中密控股股份有限公司

2025 年半年度报告

2025-032

2025 年 8 月

第一节 重要提示、目录和释义

公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。

公司负责人陈虹、主管会计工作负责人刘小强及会计机构负责人(会计主管人员)马燕声明：保证本半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

所有董事均已出席了审议本次半年报的董事会会议。

本报告中涉及未来发展规划等事项的前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异，请投资者注意投资风险。

公司在本报告“第三节 管理层讨论与分析”之“十、公司面临的风险和应对措施”中，描述了公司经营中可能存在的主要风险及应对措施，敬请投资者关注相关内容并仔细阅读。

公司经本次董事会审议通过的利润分配预案为：以公司实施 2025 年半年度权益分派时的股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

目录

第一节 重要提示、目录和释义 2

第二节 公司简介和主要财务指标 7

第三节 管理层讨论与分析 10

第四节 公司治理、环境和社会 35

第五节 重要事项 39

第六节 股份变动及股东情况 51

第七节 债券相关情况 57

第八节 财务报告 58

备查文件目录

一、载有公司法定代表人彭玮签名的 2025 年半年度报告文件原件；

二、载有公司法定代表人彭玮、主管会计工作负责人刘小强、会计机构负责人马燕签名并盖章的财务报表文本；

三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿；

四、其他有关资料。

以上备查文件的备置地点：公司董事会办公室。

释义

释义项	指	释义内容
公司/本公司/日机股份/日机有限/中密控股	指	中密控股股份有限公司，曾用名“四川日机密封件股份有限公司”
省机械院/实际控制人	指	四川省机械研究设计院（集团）有限公司，曾用名“四川省机械研究设计院”
川机投资/控股股东	指	四川川机投资有限责任公司
日机密封	指	四川日机密封件有限责任公司，曾用名“四川桑尼机械有限责任公司”，系公司全资子公司
优泰科	指	优泰科（苏州）密封技术有限公司，系公司全资子公司
华阳密封	指	大连华阳密封股份有限公司，系公司控股子公司，截至报告期末公司持股比例 98.84%
新地佩尔	指	自贡新地佩尔阀门有限公司，系公司全资子公司
ZM GmbH	指	ZM Investment GmbH,曾用名“Sinoseal GmbH”，系公司全资子公司（SPV），位于德国兰茨胡特
KS GmbH	指	Krüger & Sohn GmbH，系公司全资二级子公司，位于德国兰茨胡特，截至报告期末公司持股比例 100%
川哈院	指	成都川哈工机器人及智能装备产业技术研究院有限公司，系公司参股公司，截至报告期末公司持股比例 11.11%
振兴中密基金	指	四川振兴中密股权投资中心（有限合伙），系公司参投设立的产业并购基金，截至报告期末公司持股比例 39.99%
四川振兴集团	指	四川产业振兴基金投资集团有限公司
股东会/股东大会	指	中密控股股份有限公司股东会
董事会	指	中密控股股份有限公司董事会
监事会	指	中密控股股份有限公司监事会
《公司章程》	指	中密控股股份有限公司公司章程
企业会计准则	指	国家财政部于 2006 年及其之后陆续颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定
元、万元	指	人民币元、人民币万元
报告期/本期	指	2025 年 1 月 1 日至 2025 年 6 月 30 日
密封	指	防止液体、固体或气体微粒从相邻结合面间泄漏，以及防止外界杂质如灰尘与水分等侵入机器设备内部的零部件
机械密封	指	由至少一对垂直于旋转轴线的端面组成，在流体压力及补偿机构弹力(或磁力)共同作用及辅助密封圈的配合下，保持端面贴合并相对滑动而构成防止流体泄漏的装置，是一种重要的机械基础部件
干气密封	指	采用气体润滑密封端面的一种新型非接触式机械密封
高参数机械密封	指	工作参数或性能参数高于国家标准或行业标准的机械密封。这类机械密封的工作条件较苛刻，因此其技术和生产工艺要求较高。高参数机械密封主要包括高速机械密封、高压机械密封、高低温机械密封、大轴径泵用密封、高压釜用密封、大轴径釜用密封等
SIMS	指	密封智能监测及健康管理系统
旋转喷射泵	指	靠泵内的转子和皮托管来吸入与排出液体的泵

轴流式止回阀	指	用于防止介质倒流、防止水击发生的一种具有流线型过流通道的止回阀
压缩机防喘振阀	指	一种防止离心气体压缩机在工作中出现喘振现象的装置
压缩机	指	输送气体和提高气体压力的一种从动的流体机械
乙烯三机	指	裂解气压缩机、丙烯压缩机、乙烯压缩机的总称
性能参数	指	密封产品能够达到的性能指标，如 PV 值、磨损量、泄漏量、消耗功率、摩擦热、端面温升、使用寿命等
工况	指	设备的工作状况，包括介质、压力、温度、转速等参数
介质	指	被密封的流体，一般为液体、气体或粉尘
泄漏	指	主机在现场使用时沿密封产品漏出物料的现象
主机	指	机械密封产品所应用的主要机械设备，即压缩机、泵、反应釜等旋转式流体机械
备件	指	为了缩短设备维修时间而储备的用于维修或更换的零部件
主机厂客户	指	生产制造主机的企业
终端客户	指	直接使用公司产品的石油化工、煤化工、电力等行业客户
增量市场	指	指为新建项目配套的市场，通常情况下这类市场的直接客户为主机设备制造企业，如压缩机厂、泵厂、搅拌釜生产厂等
存量市场	指	指已经进入开车状态的石油化工、煤化工装置因正常损耗需要定期更换密封产品的市场，直接客户为石油化工、煤化工企业，如中石化、中石油、中海油等
MPa	指	兆帕斯卡，压强单位
中石油/中国石油	指	中国石油天然气集团公司或中国石油天然气股份有限公司
中石化/中国石化	指	中国石油化工集团公司或中国石油化工股份有限公司
中广核	指	中国广核集团有限公司
国家管网	指	国家石油天然气管网集团有限公司
智能制造项目	指	机械密封产品数字化转型及智能制造项目
FMS	指	柔性生产线

第二节 公司简介和主要财务指标

一、公司简介

股票简称	中密控股	股票代码	300470
股票上市证券交易所	深圳证券交易所		
公司的中文名称	中密控股股份有限公司		
公司的中文简称（如有）	中密控股		
公司的外文名称（如有）	Sinoseal Holding Co., Ltd.		
公司的外文名称缩写（如有）	SNS		
公司的法定代表人	彭玮		

二、联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	沈小华	梁玉韬
联系地址	四川省成都市武侯区武科西四路八号	四川省成都市武侯区武科西四路八号
电话	028-85361968	028-85542909
传真	028-85366222	028-85366222
电子信箱	ir@sns-china.com	ir@sns-china.com

三、其他情况

1、公司联系方式

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司注册地址、公司办公地址及其邮政编码、公司网址、电子信箱等在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

2、信息披露及备置地点

信息披露及备置地点在报告期是否变化

□适用 ☑不适用

公司披露半年度报告的证券交易所网站和媒体名称及网址，公司半年度报告备置地在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

3、注册变更情况

注册情况在报告期是否变更情况

□适用 ☑不适用

公司注册情况在报告期无变化，具体可参见 2024 年年报。

四、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

□是 ☑否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	857,525,681.53	723,937,960.80	18.45%
归属于上市公司股东的净利润（元）	187,483,925.60	173,434,432.47	8.10%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	173,534,525.57	159,961,796.99	8.48%
经营活动产生的现金流量净额（元）	46,273,001.98	75,786,387.42	-38.94%
基本每股收益（元/股）	0.9106	0.8415	8.21%
稀释每股收益（元/股）	0.9049	0.8415	7.53%
加权平均净资产收益率	6.74%	6.58%	0.16%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	3,303,803,223.12	3,226,905,659.77	2.38%
归属于上市公司股东的净资产（元）	2,784,875,847.47	2,673,381,734.12	4.17%

扣除股份支付影响后的净利润

	本报告期
扣除股份支付影响后的净利润（元）	202,740,667.30

截止披露前一交易日的公司总股本

截止披露前一交易日的公司总股本（股）	207,961,737.00

公司报告期末至半年度报告披露日是否因发行新股、增发、配股、股权激励行权、回购等原因发生变化且影响所有者权益金额

□是 ☑否

支付的优先股股利	0.00
支付的永续债利息（元）	0.00
用最新股本计算的全面摊薄每股收益（元/股）	0.9015

五、境内外会计准则下会计数据差异

1、同时按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照国际会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

2、同时按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在按照境外会计准则与按照中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况。

六、非经常性损益项目及金额

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益（包括已计提资产减值准备的冲销部分）	8,030.94	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	10,341,457.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,760,568.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	289,392.52	
减：所得税影响额	2,449,824.26	
少数股东权益影响额（税后）	225.62	
合计	13,949,400.03	

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

公司不存在将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目的情形。

第三节 管理层讨论与分析

一、报告期内公司从事的主要业务

（一）报告期内公司所属行业情况

1、行业所属分类

根据中国证监会《上市公司行业分类指引》的分类标准，公司所在行业为大类“C 制造业”中的通用设备制造业，行业分类代码为 C34。公司主营业务产品为机械密封及其辅助（控制）系统 ，是一种关键基础工业件，子公司主营产品分别为橡塑密封及特种阀门，公司及子公司主营产品广泛应用于能源及工业领域，尤其以石油化工、煤化工、油气输送、精细化工、矿山机械等领域为主。

2、行业基本情况

公司及子公司产品应用领域主要在能源及工业领域，行业发展与宏观经济状况高度相关。短期来看，中国经济面对的外部压力仍然较大，尤其是关税等问题为今年的全球经济形势带来了更多的不确定性，但中国经济仍然保持了平稳增长，上半年国内生产总值同比增长 5.3%。国内市场来看，随着新质生产力的不断发展，未来产业持续更新也会带来更多项目；国际市场来看，公司所处行业主要新建项目所在地为发展中国家，尤其是近些年中东地区部分国家油气行业发展迅速，业主从炼油向下游化工产业延伸的意愿明显，带来更多国际业务增量市场。能源及工业领域作为现代社会运转的基石，发生颠覆性改变的可能性极低，公司及子公司始终坚持不断提升综合竞争力，已有市场不会受到重大冲击，煤化工、水电等项目是公司及子公司短期内重点关注的国内增量市场之一，国际市场则是公司未来数年持续重点拓展的方向之一，同时公司及子公司也在不断扩展新领域以带来更多增长动能。

3、行业竞争格局

机械密封全球市场是一个较集中的市场，竞争格局保持相对稳定，约翰·克兰、伊格尔·博格曼、福斯三家国际巨头几乎占据全球市场 70%以上的份额。机械密封国内市场的竞争格局则正在由分散走向集中但整体依然呈现非常分散的情况，自大炼化以来，由于新增大型先进产能对机械密封供应商的要求苛刻，密封行业中小企业难以参与增量市场竞争，国内设备更新、加速淘汰落后产能的趋势也使得其存量市场逐步萎缩，龙头企业在近年来新建项目的市场占有率明显提升，龙头企业的整体市场占有率则在稳步提升中，长期趋势来看机械密封国内市场的竞争格局会逐步接近全球市场，龙头企业占据大部分市场份额。在国际市场，发达国家的市场几乎都是三家国际巨头的天下，但近两年公司在油气资源丰富的发展中国家市场的拓展速度不断加快，已占据一定市场地位并逐渐提高了品牌知名度。

4、公司所处的行业地位

公司由专业密封研究所发展而来，深耕机械密封行业四十余年，通过实施“内生外延、双轮驱动”的发展战略，不断拓展机械密封产品范围，丰富完善“大密封”产业布局，已拥有 4 家国家高新技术企业，6 大生产基地（含 1 家海外公司），是工信部第一批国家级专精特新“小巨人”企业和行业内首家 A 股上市公司，在人才、技术与研发、产品与服务、品牌、内部管理、平台等方面均处于行业领先地位，是中国机械密封行业龙头企业，对主要竞争对手的领先优势不断扩大。根据中国液压气动密封件工业协会机械密封专业分会（原中国液压气动密封件工业协会机械与填料静密封专业分会）编制的 2017-2024 年度《机械密封行业年报统计资料汇编》（原《机械密封及填料静密封行业年报统计资料汇编》）的统计数据显示，公司营业收入自 2017 年起连续 8 年稳居国内市场行业第一。

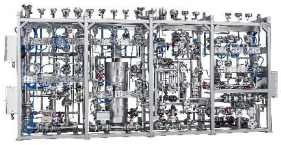
公司通过多年自主科技创新，在基础理论研究、产品应用研究、产品创新研究等方面取得了丰硕成果，已拥有国内密封行业最为完整的高端产品线并成功解决多项“卡脖子”技术难题。公司研发的多项新产品率先打破国外密封企业的垄断，填补国内空白，同时也为高端主机的发展提供了有力支撑。

公司是中国液压气动密封件行业协会常务理事单位，中国液压气动密封件工业协会机械密封专业分会副会长单位，全国机械密封标准化技术委员会（SAC/TC491）委员单位，全国化工设备设计技术中心站机泵技术委员会委员单位，中石化机械技术中心站技术委员会委员单位，拥有国家级企业技术中心、国家博士后科研工作站、省级机械密封工程技术研究中心、省级高性能机械密封技术工程研究中心、市级院士（专家）创新工作站。公司连续多年荣获多个重要客户的优秀供应商，数十项科研项目分别获得省级、协会、市级科技进步奖，获评中国制造隐形冠军、国家级绿色工厂、四川省总部企业、四川省先进级智能工厂，干气密封及控制系统被中国机械工业联合会和中国机械工业品牌战略推进委员会评为“中国机械工业名牌产品”。

（二）报告期内公司从事的主要业务

1、主要业务、主要产品及其用途

产品板块	主要业务/产品	应用领域/用途	产品示例
机械密封板块（中密控股、日机密封、华阳密封）	各类机械密封及其辅助（控制）系统的设计、研发、制造和销售，同时为客户提供专业的技术咨询、技术培训、现场安装、维修、产品维保等全方位服务。	机械密封是一种重要的工业基础件，广泛应用于国内外的石油化工、煤化工、油气输送、核电、制药、造纸、冶金、食品、船舶、航空航天等各个工业领域，主要用于解决在高温、高压、高速及高危、易燃易爆介质下转动设备（如泵、压缩机）运转时的泄漏问题，产品性能直接影响上述领域客户生产装置的安全、稳定、长周期、满负荷运转。公司传统优势领域为石油化工、煤化工、油气输送等。	 泵用机械密封
			 压缩机干气密封
			 釜用密封
			 泵用密封辅助系统

			 干气密封控制系统
特种泵板块（中密控股）	旋转喷射泵的设计、研发、制造和销售。	主要应用于炭黑、石油化工等行业，公司旋转喷射泵位居国内行业第一。	 旋转喷射泵
橡塑密封板块（优泰科）	橡塑密封件和无模具橡塑密封专用车削设备的设计、研发、制造和销售，并为客户提供技术咨询、技术培训、现场安装、维修等全方位服务。	橡塑密封件应用于各类大型机械的液压或气动机构，用于保持液压或气动机构在工作中内部的导压液体或气体在高压状态下不泄漏，从而保证压力传导的稳定性，广泛应用于工程机械、矿山机械、水电行业等。优泰科的产品在密封材料性能、大型密封件无模具加工技术方面具有突出的领先优势，在矿山支架设备、盾构设备用的大型密封件竞争力较强，全氟醚橡胶密封圈产品也已取得不错成绩。	 橡塑密封件 橡塑密封筒料 无模具橡塑密封专用车削设备
特种阀门板块（新地佩尔）	特殊工况、特殊功能以及特殊领域专用阀门的研发、设计、制造和销售，并为客户提供技术咨询、技术培训、现场安装、维修等全方位服务	新地佩尔以轴流式止回阀、强制密封球阀、压缩机防喘振阀、清管阀、水击泄压阀等为核心产品，目前主要应用于油气输送、石油化工、输水引水等行业，尤其在油气输送领域具有	 轴流式止回阀

		很强的市场竞争力。	 强制密封球阀
			 压缩机防喘振阀
			 水击泄压阀
橡塑密封板块（KS GmbH）	管材、型材、棒材和板材等树脂类层压材料及导向环等产品的研发、设计、制造和销售	KS GmbH 的层压材料主要用于电气行业，导向环广泛应用在工程机械领域中的液压缸、气缸中的活塞和活塞杆上，其产品性能全球领先。	 导向环
			 管材

2、经营模式

（1）销售模式

公司产品为定制化产品，公司及子公司均采用直销模式。

公司机械密封产品分为增量市场业务与存量市场业务，在增量市场业务中，业务流程主要是公司参与主机厂、设计院的招投标，确定中标后，公司与客户签订技术协议或合同，再根据客户的具体需求及工况进行产品的技术设计、生产制造，产品经试验、检测合格后交付客户使用。另外，由于机械密封是一种易损件，在装置运行一定周期后，客户会直接更换密封或由供应商对价值高的密封产品进行修复，这种情况一般为存量市场业务，公司会直接与终端客户签订供货合同，存量市场业务通常不涉及技术设计环节，可直接沿用历史图纸。子公司优泰科的橡塑密封产品主要销售市场为用

户设备维修更换，近年来也逐渐进入了新机市场的批量配套。子公司新地佩尔的特种阀门产品则均为新建项目配套，参与主机厂、设计院、终端客户（国家管网、中石油、中石化、中海油、中化等）的招投标，确定中标后再与客户签订技术协议和合同，根据客户的具体需求及工况进行产品的技术设计、生产制造，产品经试验、检测合格后交付客户使用。

公司及子公司已与中石化、中石油、中海油、国家管网、国家能源集团、延长石油、中广核集团、中核集团、中国中铁集团、中国交通建设集团、荣盛集团、恒力集团、盛虹集团、万华集团、恒逸集团及国内外著名的主机厂沈鼓集团、陕鼓集团、北京航天石化技术装备工程公司、嘉利特荏原、苏尔寿、大连深蓝、齐耀、西门子、埃利奥特、三一集团等建立了长期稳定的合作关系，与部分重要客户达成了长期稳定的战略合作关系。

目前，公司及子公司共设有近 40 个办事处和 13 个维修中心（其中包含海外 2 个服务中心），覆盖国内主要的省、市、自治区和中东、东南亚等地区，为客户提供产品的同时提供售前、售中、售后全方位、优质的技术服务。

（2）生产模式

公司及子公司实行“订单生产为主，计划生产为辅”的生产模式，生产特点主要是单件、小批量、多品种的生产制造模式。

（3）采购模式

公司的采购模式为按单采购与预测采购相结合，定制化零部件按单采购，标准化零部件与基础原材料如不锈钢、稀料等预测采购。按照内部控制管理体系的要求，公司建立了一套严格的采购管理制度，规范采购环节的审批流程，保证采购产品质量，有效控制成本。子公司的采购模式与公司基本相同并由公司统一管理采购业务。

（4）技术研发模式

公司及子公司的研发模式主要是围绕已有市场需求和长远市场可能性进行现有产品升级和新产品研发。其中，机械密封板块会开展大量密封基础技术研究、产品应用开发和前瞻性研究，橡塑密封板块主要是密封材料、截面基础技术研究和产品应用开发及前瞻性研究，特种阀门板块主要是针对特殊工况开展材料革新应用、工艺提升与产品适应性的技术开发。

报告期内，公司的经营模式未发生重大不利变化。

3、市场地位与竞争优势、劣势

公司是国内机械密封行业龙头企业，在石油化工、煤化工、油气输送、核电等领域具有较明显的领先优势。与国际竞争对手相比，公司国内市场的服务能力与服务水平明显领先，产品价格具有一定优势，但在全球布点方面与国际品牌有较大差距，在全球品牌知名度上与国际品牌存在明显差距，在个别极端工况的产品应用经验与国际品牌存在一定差距。公司在国际市场持续发力，国际市场品牌知名度与影响力不断提升，国际业务团队不断成长、壮大，获取订单的能力明显增强，但公司整体执行国际业务订单能力亟需快速提升；与国内同行相比，公司产品线更齐全、技术与研发水平更高、国际化程度更高、人才梯队更加完善、产品应用领域更广、市场规模更大，尤其是公司通过产业并购增加橡塑密封、特种阀门、导向环业务，协同效应较高，综合服务能力逐渐提升，在国内市场品牌效应明显。

4、主要业绩驱动因素

报告期内，公司实现营业收入 857,525,681.53 元，同比增加 18.45%，归属于上市公司股东的净利润 187,483,925.60 元，同比增加 8.1%，经营活动产生的现金流量净额 46,273,001.98 元，同比减少 38.94%，产品综合毛利率 44.03%，同比下降 3.11%。剔除“2024 年限制性股票激励计划”股份支付摊销对净利润的影响后，归属于母公司所有者的净利润 202,493,480.55 元，同比增加 16.76%。报告期内营业收入同比增长主要来自机械密封板块国内增量市场业务及并购 KS GmbH，毛利率方面，机械密封板块存量市场毛利率稳定，增量市场毛利率略有下滑，主要是由于报告期内确认收入的项目不同带来毛利率小幅变动，橡塑密封板块合并了毛利率相对较低的 KS GmbH 带来该板块综合毛利率小幅下降，特种阀门板块毛利率维持稳定。

5、主要经营情况

（1）总体业务情况

2025 年上半年，中国经济保持稳中有进，实现 GDP 同比增长 5.3%，但公司面对的国内市场宏观情况较去年尚未出现明显改变，新上大型石化项目较少，公司下游行业景气度低迷。公司凭借多年来的市场积累和综合竞争力优势，依然在国内市场不断突破，同时继续紧跟国家“一带一路”倡议，国际市场业务也在持续成长，报告期内，公司实现营业收入 857,525,681.53 元，同比增加 18.45%，归属于上市公司股东的净利润 187,483,925.60 元，同比增加 8.1%，剔除“2024 年限制性股票激励计划”股份支付摊销对净利润的影响后，归属于母公司所有者的净利润 202,493,480.55 元，同比增加 16.76%，公司各业务板块均呈现增长态势，其中机械密封板块国内增量市场业务及并购 KS GmbH 是营收增长的主要来源。公司报告期内经营活动产生的现金流量净额 46,273,001.98 元，同比减少 38.94%，主要是公司国际项目的增加带来以电汇结算为主的高精度仪器仪表采购的增长，叠加公司规模扩张带来的人力成本与税费增加，公司报告期内回款情况正常。报告期内，公司产品综合毛利率 44.03%，同比下降 3.11%，主要是报告期内机械密封板块确认收入的项目不同带来机械密封板块增量市场毛利率小幅波动，同时报告期内合并了毛利率相对较低的 KS GmbH 但去年同期无，机械密封板块存量市场、橡塑密封板块（优泰科）、特种阀门板块毛利率均维持稳定。在下游行业景气度较低、市场极度内卷的情况下，公司顶住各项压力，在 2025 年上半年交出一份不错的成绩单。

（2）各业务板块详情与典型业绩

机械密封板块国内市场：公司机械密封板块国内市场以石油化工、煤化工领域为主。报告期内，公司国内市场面对的宏观情况较去年未出现明显改善，公司新上大型石化项目较少、老旧产能逐渐退出、下游行业景气度低迷，传导至机械密封行业带来极度激烈的市场竞争，行业内卷严重，但公司作为国内机械密封龙头企业，依托领先的综合竞争力，在项目厮杀中保持强劲势头，尤其是客户对供应商的高标准严要求为公司带来更多的市场机会，公司多年来坚定实施的“通过主机占领终端”市场策略也带来存量市场收入稳定增长。

报告期内，公司与连云港石化签订 2025-2027 年机械密封框架合同，配套荣盛石化金塘新材料项目，目前已实现该项目压缩机/螺杆机干气密封、离心泵/真空泵机械密封极高的配套率；报告期内，煤化工方面取得诸多成绩，配套新疆准能化工准东 20 亿 m3/年煤制天然气项目、伊泰伊犁能源 100 万吨/年煤制油示范项目多台压缩机组干气密封及控制系统，为后续其他煤制气、煤制油项目做出良好示范，配套国家能源宁煤 135 万吨/年烯烃分离装置；乙烯装置方面，报告期内，公司配套的万华化学 120 万吨/年乙烯三机干气密封及控制系统一次开车成功，同时公司实现乙烯装置多个关键泵业绩突破，配套镇海炼化 150 万吨/年乙烯装置急冷油、超高压锅炉给水泵机械密封，尤其是配套茂名石化 100 万吨/年乙烯装置急冷油泵、急冷水泵、超高压锅炉给水泵，实现公司首台套完整配套 “乙烯三大泵”机械密封；管线方面，报告期内，中标国家管网东部原油储运公司 2025-2026 年度机械密封框架合同，中标国家管网甘肃公司多套电动离心增压泵改造项目，拓展了管线领域新产品应用；新能源方面实现突破，报告期内签订华电集团木垒 100MW/1000MWh 二氧化碳储能项目碳环密封订单，为公司目前最大轴径碳环密封，新地佩尔也为该项目供货压缩机防喘振阀，充分显示了公司与子公司间的业务协同；报告期内，公司签订新疆油田 264 万千瓦新能源及配套煤电、碳捕集一体化项目碳捕集项目干气密封、碳环密封订单，该项目为中石油首个百万吨级电厂烟道气碳捕集项目，公司多年来配套多个 CCUS 项目，持续助力“双碳”目标；核电领域，报告期内整体表现平稳，签订中广核台山 3、4 号机组及中核徐圩 1、2 号机组等核二级泵、核三级泵用机械密封订单，配套山东章丘鼓风机 TEP 蒸汽压缩机项目等；报告期内，国产替代方面，签订苏晋塔山电厂锅炉主给水泵机械密封国产化订单，公司实现高压高速工况下电厂主给水泵机械密封的技术突破，签订山东滨华新材料 PO 装置高压高速丙烯泵密封订单，为公司在该装置产品的首次国产化。

机械密封板块国际市场：报告期内，公司继续紧跟国家“一带一路”倡议大力开拓国际市场，机械密封板块国际市场收入超过 8,500 万元，同比增长略超 10%。公司国际业务目前聚焦于海外中高端石油化工市场，报告期内，公司继续

在国际高端石化领域突破，配套阿布扎比石油公司 ADNOC、韩国大林、韩国三星的项目，ADNOC 项目部分机械密封已完成出厂验收并发货，同时配套华越二期新能源镍矿关键泵机械密封、签订越南炼油 NERP 的维修框架合同等。为尽快提升公司国际业务的服务能力与服务水平，报告期内对印尼、越南等海外地区进行调研，推进维修中心的方案设计与落地。

橡塑密封板块：报告期内，子公司优泰科收入 74,260,966.32 元,同比增加 0.03%，净利润 14,525,039.73 元，同比增加 13.04%；KS GmbH 收入 43,788,815.27 元，净利润 653,839.77 元。报告期内，优泰科中标海外液压支架密封批量配套项目，实现国际市场支架密封配套零的突破，并带领 KS GmbH 的导向环产品提升在国内煤矿特别是大型井工煤矿设备配套中的市场占有率，业务协同逐步深入。报告期内，KS GmbH 新签订单同比增长较多，业绩稳健增长。

特种泵及特种阀门板块：公司旋转喷射泵产品也逐渐在国际市场取得更多业绩，报告期内与 Epsilon Carbon、Birla Carbon 等签订合同，并与巴斯夫（上海）取得合作。特种阀门板块，报告期内，子公司新地佩尔收入 61,271,191.47 元,同比增加 9.6%，净利润 6,496,048.21 元，同比减少 2.09%。报告期内，新地佩尔业绩表现稳健，第二季度末，新地佩尔在石化、输水引水、油气输送、空气储能等市场迅速敲定多个大订单，预计全年表现不错。报告期内，新地佩尔交付沙特阿美水击泄压阀，中标茂名石化 100 万吨/年乙烯装置轴流式止回阀，签订华电集团木垒 100MW/1000MWh 二氧化碳储能项目压缩机防喘振阀订单等。

（3）产能与研发

报告期内，公司在手订单继续保持在高位，产能利用率高。公司前期在公司及各子公司实施的扩产计划已完成，目前在建主要在日机密封厂区及总部新办公大楼，待日机密封厂区全面建设完毕、总部新办公大楼建设完成后，公司现有土地的规划即基本完成。FMS 产线已于报告期内开始试生产，各项工作稳步推进中。报告期内，优泰科完成了全系列无模具密封加工设备产品的升级，全面更新了设备加工软件。经过近五年的数字化建设，公司主要信息系统在各业务板块基本实现全面上线，报告期内重点在新地佩尔上线了仓储管理软件系统（WMS）并在三家控股子公司上线了费控系统，依托公司的数字化建设经验，进一步提升了子公司在仓储、报销方面的管理水平。另外，公司在国内已有 11 个维修中心，为加强库存管理与信息共享，截至目前已在位于上海、浙江和山东的维修中心上线外点仓，运行良好，公司数字化建设开始从企业本部向各服务点延伸。报告期内，公司推出企业知识库并不断优化，通过私有化部署的 AI 大模型快速提升企业内部知识共享的效率并积极探索进一步的应用以加强公司的软实力。

报告期内，公司研发投入 36,971,424.44 元，约占营业收入 4.31%。报告期内，公司对 SIMS 升级迭代，成功推出 SIMS2.0，极大提升了 SIMS 的稳定性、安全性、准确性及可操作性，报告期内已在高桥石化、泰州石化取得 SIMS2.0 商业订单。公司钻石涂层设备运行近一年，报告期内已固化多套工艺并开始在部分项目中应用。自轴流式防喘振阀后，新地佩尔报告期内成功研制截止式防喘振阀，为后续储能及石化领域的进一步拓展奠定产品基础。报告期内，优泰科继续开发全氟醚橡胶产品新尺寸和新材料，推动石化及其他行业全氟醚产品国产替代。报告期内，公司及子公司获得授权专利 18 项，其中发明专利 8 项、实用新型专利 10 项。

（4）对外投资、公司治理与股东回报

报告期内，公司完成 KS GmbH 全部股权的收购，实施了 2024 年年度权益分派，具体内容详见本报告“第五节-十四、其他重大事项的说明”。公司坚持与全体股东共享公司发展的成果，2025 年半年度拟继续按照“每 10 股派现金 5 元”实施分红，待 2025 年第一次临时股东会审议通过后实施。

人才是企业发展的基石，报告期内，公司完成了 2024 年限制性股票激励计划的授予登记，激励对象 227 人，包括公司部分高管、中层与基层干部及业务、技术、生产制造和职能部门骨干员工，共授予 460.3 万股限制性股票。公司回购的 4,812,540 股股份在本次激励计划完成授予登记后尚余 209,540 股，公司已于 2025 年 7 月完成 209,540 股回购股份的注销，公司总股本由 208,171,277 股变更为 207,961,737 股。

可持续发展是企业关键主题之一，报告期内公司发布了首份《环境、社会和公司治理报告》，并结合过去一年 ESG 工

作的情况逐步规划未来的方案，报告期内公司 Wind ESG 评级提升为 A。报告期内，日机密封 2MW 分布式光伏发电并网运行，年发电量约 160 万度，KS GmbH 也正在布署光伏系统。公司主营机械密封产品是石油化工、煤化工等领域长周期设备安全、稳定运行的关键零部件，公司以“保障安全、保护环境”为企业使命，也非常关注可持续发展，未来会继续深化环境友好、公司治理、社会责任等方面的工作，实现可持续发展与高质量发展。

我们认为，公司从事的业务是工业领域不可或缺的关键部分，无论国内外形势如何变化，始终保持综合领先优势并掌握核心技术才是企业立于不败之地的根本。合抱之木，生于毫末，四十余年如一日的奋斗让公司从普通科研院所发展为国内行业龙头企业，面对严峻形势，始终保持对市场的高度敏锐与信心，选择时机精准施策，根据形势抓好执行，是对管理团队勇气与智慧的考验。积力之所举无不胜，众智之所为无不成，公司有信心在全体员工的共同努力下未来继续保持稳健的高质量发展。

二、核心竞争力分析

报告期内，影响公司核心竞争力的要素保持稳定，未发生重大不利变化。公司核心竞争力主要体现在以下几个方面：

1、人才优势

公司有着四十余年科研机构的文化底蕴，拥有一批多年从事机械密封行业的专业技术人才。公司以人为本的人文理念，吸引并培养了一批有较高专业素养、敬业精神的骨干员工，形成了市场、研发、工艺、制造、质保、管理、服务等多个核心团队。伴随公司混合所有制改革，公司主要的经营管理团队、核心技术人员及骨干员工成为公司股东，改革成功的示范效应与两次限制性股票激励计划的成功实施，极大地提升了企业的凝聚力与核心竞争力，为公司长期稳定发展奠定了良好基础。公司也将持续完善激励机制，不断激发并提升员工的企业认同感和企业使命感，将核心员工的个人价值与企业价值绑定，实现共同发展。

公司对技术人才采取与高校和科研机构联合培养、与客户和设计院交换培养，并定期参加国内外培训等方式，构建公司产学研一体化的研发平台，为提升公司的科技创新能力提供了有力保障，为公司人才队伍规模不断扩大、素质不断提高提供了长期、稳定的支持。

随着公司国际业务持续推进，国际市场竞争实力持续增强，品牌影响力与市场认知度在目标区域实现显著提升，对国际人才的吸引力也逐渐提升，已初步组建了海外当地团队，有效支撑了海外业务版图的持续扩大与战略落地，为后续国际化进程的纵深发展奠定了基础。

公司建立了与子公司之间的技术研发、生产制造人才的交流与学习机制，不定期互派人员进行技术交流与培训，培养公司未来进一步发展所需的复合型人才。

公司逐步构建了相对全面的培训体系，搭建了集团内部培训平台并组建专业讲师队伍，每年按计划进行培训工作，根据培训结果反馈不断迭代培训内容与体系结构，提升全体员工与干部的专业素养与综合素质。

截至报告期末，公司及子公司员工大专以上学历的人员占员工总数 72.70%，其中正高级工程师 8 人、高级工程师 52 人、高级会计及经济师 5 人、省市区工匠 9 人、工程师及助理工程师 402 人，涉及机械制造、化工机械、化工工程、流体机械、材料工程、测控与仪表、工业自动化、机电工程等多个专业。

2、技术与研发优势

公司由专业密封研究所发展而来，科研基础深厚。公司是国家高新技术企业、工信部第一批专精特新“小巨人”企业、四川省建设创新型企业试点企业，拥有国家级企业技术中心、国家博士后科研工作站、省级机械密封工程技术研究中心、省级高性能机械密封技术工程研究中心、市级院士（专家）创新工作站。公司是中国液压气动密封件行业协会常务理事单位，中国液压气动密封件工业协会机械密封专业分会（原中国液压气动密封件工业协会机械与填料静密封专业分会）副会长单位，全国机械密封标准化技术委员会（SAC/TC491）委员单位，全国化工设备设计技术中心站机泵技术委员会委员单位，中石化机械技术中心站技术委员会委员单位。公司是行业标准 JB/T11289《干气密封技术条件》、JB/T 13407《透平机械干气密封控制系统》的第一起草单位，SH/T 3156《石油化工离心泵和转子泵用轴封系统工程技术规范》、JB/T 8723《焊接金属波纹管机械密封》、JB/T 10706《机械密封用氟塑

料全包覆橡胶 O 形圈》、HG/T 20569《机械搅拌设备》、JB/T 4127.1《机械密封第 1 部分：技术条件》、JB/T 6629《机械密封循环保护系统》和 GB/T 33509《机械密封通用规范》等标准的主要起草单位。

公司始终坚持以技术创新为发展动力，以市场需求为导向，专注于机械密封的研究、设计、生产、制造。公司干气密封及控制系统被中国机械工业联合会和中国机械工业品牌战略推进委员会评为中国机械工业名牌产品。经过多年的探索与实践，公司在基础理论研究、产品应用研究、产品创新研究等方面取得了丰硕成果，已具备国内密封行业最为完整的高端产品线。公司持续保持高强度的研发投入，拥有多项核心专利技术，为公司持续技术输出提供了保障。除自主开发外，公司还通过产学研合作、收购兼并、与客户联合开发等方式开展产品与技术创新，重点培养公司未来新的利润增长点。公司健全、完善的研发组织以及高强度的研发资金投入，保证了公司自主创新、产品研发能力行业内领先。公司能够根据用户的需求，设计、研发并制造质量稳定、性能可靠的各类机械密封、干气密封、密封控制（辅助）系统、橡塑密封、旋转喷射泵及特种阀门等产品，同时提供相关技术咨询、解决现场问题和技术培训等全方位服务工作。

子公司优泰科是国家高新技术企业、江苏省专精特新小巨人企业、苏州市高端制造与国际贸易区瞪羚培育企业，拥有江苏省高端装备用密封件工程技术研究中心，是北京盾构工程协会理事单位，煤炭机械工业协会理事单位，中国工程机械工业协会会员单位，《纯水液压支架密封系统设计》被评为中国煤炭机械工业协会“五小”创新成果奖一等奖。

子公司华阳密封是国家高新技术企业，拥有辽宁省企业技术中心、辽宁省博士后创新实践基地，是行业标准 JB/T 13407-2018《透平机械干气密封控制系统》的主要起草单位。

子公司新地佩尔是国家高新技术企业、四川省专精特新中小企业，拥有四川省企业技术中心，是中国通用机械工业协会会员单位、中国通用机械工业协会阀门分会理事单位、四川省阀门行业协会理事单位。

近几年，公司、子公司研发的新产品主要有：

（1）机械密封板块

2025 年 6 月，公司推出 SIMS2.0 版本，升级后的管理平台极大提升了稳定性、安全性、准确性及操作性，进一步帮助用户提升重大装备核心部件的预知性管理水平，预防突发事件发生，降低突发故障对安全生产的影响。

2024 年，公司 CVD 金刚石镀膜产线建设完毕，实现了镀膜工艺自主化，推出了钻石密封面技术，并将该技术应用于带有颗粒杂质、干磨、高温及气液两项等应用工况。由于金刚石涂层优异的性能，在提高密封端面抗压、减磨、耐腐蚀性能的同时，能够明显提高密封使用寿命和可靠性。2025 年上半年，该工艺已固化并逐步在项目中应用。

2024 年 8 月，公司自主研发的 VAE（乙酸乙烯酯－乙烯共聚乳液）装置螺杆泵用高压交变工况机械密封在四川维尼纶厂成功运行，运行稳定性已超过进口产品，得到用户的高度评价。目前依托该技术，全国同类客户提供近百套产品，并为德国 LEISTRITZ 公司配套高压螺杆泵密封。

2023 年，公司完成了“大型螺杆压缩机用流体静压型干气密封项目”的自主研发，密封产品轴径为该应用领域最大尺寸，产品已在国内苯乙烯装置尾气螺杆压缩机上有应用，一直运行良好，实现了该技术领域的突破，填补了国内空白。依托该共性技术，先后为国内同类项目的多套装置提供产品。

2022 年，公司承担的国家重点研发项目“超高速密封干气密封关键技术及示范性应用”项目取得突破性进展，产品最高转速达到 45600r/min，陆续完成并通过性能测试、第三方检测及用户验收并一次开车成功。依托该共性技术，公司已为国内外用户供货多套工作转速大于 36000 r/min 的超高速干气密封，进一步巩固了公司在高参数压缩机干气密封的市场领先地位。

2022 年，公司完成了“15MPa 长输管线和油田注水泵用机械密封项目”的研制，通过了专家团队的鉴定，打破了国外公司对输油管线高压输油泵密封和海上平台注水增压泵密封的垄断。公司陆续完成了国家管网华南分公司百色-昆明线主输泵密封等高压机械密封的供货，各项性能指标优异。

2022 年，公司自主开发了 10MPa 等级干气密封控制系统用聚结器产品和大流量、高温高压场合用恒流式双联过滤器产品，公司自制聚结器压力等级从 5MPa 提升至 10MPa，双联过滤器使用范围进一步扩大，助力公司在干气密封控制系统核心部件国产化道路上迈出坚实一步。

2021 年 7 月，公司与中广核工程有限公司、沈阳鼓风机集团股份有限公司、合肥通用机械研究院有限公司联合研制的“百万千瓦级核电站反应堆冷却剂泵流体动压轴封组件样机研制”项目顺利通过中国机械工业联合会与中国通用机械工业协会组织的科学技术成果鉴定。该项目顺利通过鉴定，打破了国外垄断，填补了国内空白，缓解了核电装备高端主机发展与关键部件供应的矛盾，为国内核电站主泵长寿命、高可靠运行提供了坚实保障。

2020 年 5 月，公司承担的中石化茂名石化“乙烯装置裂解气压缩机干气密封研制项目”通过用户验收，“乙烯三机”上的干气密封产品一直被国外密封厂商垄断，存在项目后期维护费用昂贵、售后服务条件苛刻、响应不及时等弊端，该项目成功通过验收，打破了国外企业在该领域的垄断，促进了国内密封技术的发展，降低了企业的投资成本和维修费用，提升装置的应急能力，为高端主机的发展提供了有力支撑。近年来公司先后完成中科炼化乙烯三机干气密封、万华化学 100 万吨/年乙烯项目裂解气压缩机干气密封、镇海炼化 120 万吨/年乙烯项目乙烯压缩机干气密封、黑龙江龙油石化乙烯三机干气密封、海南炼化 100 万吨/年乙烯项目丙烯压缩机干气密封、宁波华泰盛富乙烯三机干气密封、万华化学 120 万吨/年乙烯三机干气密封及控制系统等配套交付并成功应用，得到用户认可。近两年又先后获得了广西石化 120 万吨/年乙烯项目，山东裕龙 150 万吨/年乙烯项目、连云港石化 153 万吨/年乙烯项目，茂名石化 100 万吨/年乙烯项目等多个订单。

2019 年 12 月 18 日，公司与中国石油西部管道公司联合开发的“天然气管线压缩机 15MPa 国产干气密封研制”项目通过验收。该项目成功通过验收，打破了国外企业技术和价格垄断局面，有力支撑了国内主机向更高端发展。2020 年实现了 15MPa 国产干气密封的供货，并顺利稳定运行至今，得到用户认可。在后续中俄管线等重大工程上，也实现了几十台机组的密封和系统订单，运行稳定良好。

2019 年 2 月 22 日，公司与中广核工程有限公司联合开发的“关于百万千瓦级核电站轴封型主泵流体静压轴封”项目通过中国机械工业联合会与中国通用机械工业协会组织的科学技术成果鉴定，该项目顺利通过成果鉴定，打破了国外垄断，填补了国内空白。2023 年 3 月，公司与中广核工程有限公司联合研制的“百万千瓦级核电站反应堆冷却剂泵流体静压轴封组件”样机通过中国机械工业联合会与中国通用机械工业协会组织的样机鉴定会。2023 年，公司实现了核主泵密封工业运行。公司在核主泵密封项目中的突破，为我国核电站安全运行提供了有力保障，提高了核电装备高端主机发展的国产化率。

2017 年 11 月 23 日，由公司和中石化上海石化共同完成的“循环氢压缩机用 20MPa 干气密封研制”项目通过鉴定。该项目突破了循环氢压缩机用干气密封设计制造的技术瓶颈，实现了 20MPa 级高压干气密封首次工业应用，打破了国外企业对 20MPa 级高压干气密封的垄断局面，缓解了高端主机发展与关键部件供应的矛盾。公司近些年已完成中石化荆门石化 55 万吨/年润滑油加氢装置循环氢压缩机高压干气密封国产化、中石化金陵分公司 200 万吨/年渣油加氢装置离心压缩机干气密封及控制系统国产化，中石化九江石化 240 万吨/年加氢裂化装置循环氢压缩机超高压干气密封国产化，中石油广西石化 400 万吨/年渣油加氢装置超高压干气密封国产化、扬子石化 260 万吨/年渣油加氢装置循环氢压缩机超高压干气密封配套订单等订单交付，签订大榭石化 150 万吨/年加氢裂化装置超高压干气密封、盛虹炼化柴（蜡）油加氢裂化超高压干气密封国产化等订单。

（2）橡塑密封板块

2024 年 10 月，公司自主研发的无模具车削设备加工软件 UTOSEAL 正式上线。该软件是国内首个高度集成密封设计、工艺与制造的参数化设计平台，可实现无模具橡塑密封的截面设计、材料设计、CNC 加工刀轨仿真，并一键传输加工代码至机床设备，实现“开盒即用”。

2022 年 1 月启动“全氟醚产品开发”项目，2023 年完成全氟醚产品首批量产入库，材料性能与工艺达到国际同类产品先进水平。2024 年 7 月，优泰科橡胶全氟醚全尺寸模具开发完成并开始量产，目前已量产全氟醚 O 型圈尺寸范围为内径 10mm～875mm，公司在橡胶制品生产领域的技术实力显著提升。

2023 年重点开发盾构机主驱动用橡胶密封，实现了从传统聚氨酯体系密封产品向橡胶领域的拓展，丰富盾构主驱动密封产品线，获得部分订单和应用。

（3）特种阀门板块

2025 年 7 月，新地佩尔完成截止式防喘振阀研制，并取得商业订单为华电集团木垒 100MW/1000MWh 二氧化碳储能项目供货。

2024 年，新地佩尔承担的中石化宁波镇海炼化“1100 万吨炼油和高端合成新材料项目 560 万吨/年渣油加氢装置”DN350 Class2500 轴流式止回阀制造并交货，成功突破了国产高压加氢轴流式止回阀在加氢装置上的应用。

2024 年，新地佩尔双作用先导式水击泄压阀研制成功，并获得沙特阿美批量订单。

2023 年 8 月，新地佩尔完成了 24-CLASS900 分子筛轨道球阀研制，实现了正方向 100%全压差下零泄漏气体密封及“常温——300℃高温——常温”循环切换无卡阻动作和可靠密封，为该类最大口径高端阀门。2024 年交付中海油宁波三期等多个分子筛轨道球阀订单（不同项目阀门口径不同）。

2020 年 5 月，新地佩尔承担的中石化中沙（天津）石化“大型乙烯装置乙烯制冷压缩机用轴流式止回阀”通过科技成果鉴定并于同年 8 月在中沙（天津）石化 130 万吨/年乙烯装置一次开车成功， 2023 年新地佩尔完成 DN2000-Class150 乙烯三机轴流式止回阀研制，突破了国内轴流式止回阀口径上限。目前新地佩尔该系列产品已在古雷石化、万华化学、镇海炼化、天津南港、独山子石化、吉林石化、广西石化等在内的 21 套百万吨级乙烯装置中获得应用。

2020 年 7 月，新地佩尔承担的“油气管道关键设备国产化”项目的压缩机防喘振阀在国家管网西气东输高陵压气站完成了 6000 小时工业性应用试验，宣告该阀研制成功，打破了国外对我国油气管线轴流式止回阀的技术封锁和市场垄断。2024 年 12 月，新地佩尔研制的压缩机防喘阀在中俄东线压气站投用，这是国产压缩机防喘阀在中俄东线第一次成功应用。

截至报告期末，公司及子公司先后承担或完成了有关部委、省级科研、技改、成果转化课题等共 66 项，累计取得授权专利 343 项，其中发明专利 56 项、实用新型专利 287 项，累计取得计算机软件著作权登记证书 7 项，并已成功应用于多项产品中。

3、产品与服务优势

通过四十多年如一日的奋斗，公司可靠的产品质量与持续升级的优质服务为公司在机械密封领域赢取了优秀的口碑与业绩。公司产品经验积累深厚，技术优势突出，中高端产品线完整。同时，随着近年来公司在密封技术领域的发展与突破以及对基础理论更加深入地研究，公司产品的技术水平与国际知名厂商的差距已日趋缩小，公司产品已基本能够替代国际品牌的密封产品，产品质量基本达到国际水平，个别领域甚至已超越国际品牌。在追求产品性能领先的同时，得益于国内制造业的人力成本优势、公司良好的成本控制能力，相对于国外竞争对手，公司产品性能优异、价格更具竞争力，且提供的售后服务更优、后续维护成本更低，具有较明显的性价比优势。

子公司优泰科在密封材料、大型密封件无模具加工技术、大尺寸橡胶制品方面具有突出的领先优势，其高附加值的盾构密封取得了优异的市场成绩。

子公司华阳密封在 PTA、聚烯烃、橡胶等装置的釜用密封领域具有突出的技术领先优势。

子公司新地佩尔以轴流式止回阀、强制密封球阀、压缩机防喘振阀、清管阀、水击泄压阀等国产化特种阀门产品为核心，在油气输送、石油化工、输水引水、等领域具有突出的市场竞争力。

公司完善的产品序列和更广泛的下游应用领域可有效分散个别应用领域的市场波动对公司经营业绩的影响。凭借较强的研发实力和深厚的经验积累，公司在持续进行产品升级改型，在提升产品性能、保持产品领先优势的基础上，也紧跟市场趋势，进行新产品的开发和储备，不断拓宽产品应用领域、培育新的利润增长点。

公司始终秉持“以技术占领市场，以服务留住客户，以品质成就品牌”的经营理念。公司及子公司共设有近 40 个办事处、11 个国内维修中心及 2 个海外服务中心，覆盖国内主要的省、市、自治区和欧洲、中东、东南亚、中亚、非洲等地区，力求最快响应客户，为客户提供售前、售中、售后全方位、优质的技术服务。多年来，公司常通宵达旦以解用户燃眉之急，多次收到客户的表扬信，报告期内处理压缩机干气密封抢修 54 次，泵（釜）密封抢修 81 次，共为用户抢修次数 135 次，服务水平受到一致好评。另外，公司通过数年的研发与不断的技术迭代完成了“SIMS 密封状态监测及健康管理”平台的开发及搭建，可为压缩机干气密封和泵用机械密封产品提供远程在线状态检测和专家诊断服务，将人工智能技术与行业专家知识结合，为客户提供密封产品的远程监控服务。公司也在持续探索更先进的服务模式，不断升级服务水平。

4、客户与品牌优势

通过实施“内生外延、双轮驱动”的发展战略，公司不断拓展密封产品范围，丰富完善“大密封”产业布局，目前已拥有机械密封（含干气密封）、橡塑密封、特种阀门三大主要产品类型。公司长期服务于石油化工、煤化工、

油气输送、核电等国民经济支柱能源行业，主要客户为国有大型龙头企业及其下属骨干企业、大型知名民企及国际知名主机厂，如中石化、中石油、中海油、国家管网、国家能源集团、延长石油、中广核集团、中核集团、中国中铁集团、中国交通建设集团、荣盛集团、恒力集团、盛虹集团、万华集团、卫星集团、恒逸集团、沈鼓集团、陕鼓集团、北京航天石化技术装备工程公司、嘉利特荏原、苏尔寿、大连深蓝、利欧华能、齐耀、西门子、埃利奥特等。

公司积累了众多业内的优质战略客户资源，与客户建立了深度互信和长期战略合作关系，巩固并拓展了公司现有业务领域和新业务领域的市场深度和广度，为公司稳步发展打下了坚实的基础。公司通过不断提高产品的安全性、可靠性，技术上持续创新和不断提升服务水平以满足客户的需求，提高客户的满意度和忠诚度。在深入挖掘客户需求的同时，在与客户的长期合作过程中，公司有机会跟随客户的发展和创新节奏而获得产业、技术进步信息和客户需求信息，并更好地认知公司与国外竞争对手在产品性能、服务水平、管理等方面的差距，从而使公司获得持续改进和创新的动力。同时，公司注重与供应商的相互促进、共同成长，通过双方在技术、质量、服务等方面相互交流、学习，实现双方共同发展与进步。

公司始终坚定贯彻自主品牌为主导的品牌发展战略，多年来凭借可靠的产品质量、强大的技术研发能力和专业周到快捷的服务，培育了较高的品牌知名度和美誉度，品牌推广已深入目标客户群体中，得到了国内市场的广泛认可，在国外市场的知名度也显著提升。近些年，子公司的快速发展也壮大了公司品牌，增强了公司品牌知名度。公司也通过发布宣传片、运营社交账号平台等方式拓宽宣传渠道，加大新媒体宣传力度。

5、内部管理优势

公司拥有四十余年的历史，历经科研院所、合资企业、内资企业、股改上市，积累了丰富的管理经验，也吸取了发展道路上的教训，形成了一套行之有效、相对科学、可复制的管理体系并坚持贯彻，打造了一支富有干劲、经验丰富的管理团队。近年来，公司不断引进中高端人才，构建并充分利用数字化转型来简化操作、增强协作和沟通、提高效率，并为客户提供更加卓越的体验，从而使公司更好地了解客户、市场趋势和其他业务关键指标，帮助公司做出更好的决策、更快地适应变化的市场需求，公司管理能力得到了极大提升。

6、平台优势

公司是国内首家行业内上市企业，拥有自身品牌和资本市场平台的双重优势，稳步进行行业资源整合工作。公司已多次通过外延并购实现业绩增长，并展现了出色的整合能力，完成了对优泰科、华阳密封和新地佩尔的一系列深度整合工作并全面管理，对 KS GmbH 的整合也逐渐深化，逐步积累了境外公司管理经验。在公司资金、市场资源和供应链等方面的支持协同下，优泰科近年凭借自身努力与公司优势资源的结合，企业规模不断扩大，经济指标总体向好，产品研发能力进一步提升，行业影响力显著增强，并购 KS GmbH 也加强了公司橡塑密封板块的产品实力与品牌影响力。华阳密封充分发挥了技术、生产制造及区位优势，其釜用密封产品完善了公司在机械密封高端市场的产品线，与公司的协同效应显著，保持稳健向上的发展势头。新地佩尔的客户与公司存在较大幅度重合，通过共享销售网络资源和技术，与公司主业形成较强的协同效应，丰富了公司产品结构并进一步提升公司综合服务能力。通过近几年的发展，公司积累了丰富的并购整合经验，建立了一套有效的收购整合方案。未来，公司将继续利用资本平台优势，积极发掘属于公司战略发展框架内、与公司具有高协同效应、相近技术与产品层次、具备较好发展前景的标的企业开展行业整合，延伸和完善产业结构，加快构建大密封产业集群。

三、主营业务分析

概述

参见“一、报告期内公司从事的主要业务”相关内容。

主要财务数据同比变动情况

单位：元

	本报告期	上年同期	同比增减	变动原因
营业收入	857,525,681.53	723,937,960.80	18.45%	
营业成本	479,964,617.94	382,674,681.79	25.42%	

销售费用	70,639,303.19	61,065,424.90	15.68%	
管理费用	61,907,878.32	48,589,164.32	27.41%	
财务费用	-6,868,025.56	277,761.95	-2,572.63%	主要系报告期内，汇率波动导致汇兑收益增加及报告期内存入定期存款带来的利息收入增加，财务费用减少
所得税费用	27,363,080.58	25,455,716.74	7.49%	
研发投入	36,971,424.44	33,518,174.33	10.30%	
经营活动产生的现金流量净额	46,273,001.98	75,786,387.42	-38.94%	主要原因如下：1、国际项目增加带来的高精度仪器仪表采购增加，其结算方式几乎为电汇，故报告期购买商品、接受劳务支付的现金增加；2、因公司规模扩大带来的人员增加，使得支付给职工以及为职工支付的现金增加；3、报告期内缴纳的 2024 年末的应交所得税、增值税较上年同期增加带来的报告期支付的各项税费增加。
投资活动产生的现金流量净额	-145,931,391.55	139,125,176.18	-204.89%	主要系报告期内购买理财产品净流出较上年同期增加，现金流量净额减少
筹资活动产生的现金流量净额	-115,695,933.13	-188,379,646.15	38.58%	上年同期回购股份支付现金，筹资活动现金流出较多，报告期内无该项支出，现金流量净额增加
现金及现金等价物净增加额	-210,957,290.26	25,339,127.07	-932.54%	经营活动、投资活动、筹资活动综合影响所致

公司报告期利润构成或利润来源发生重大变动

□适用 ☑不适用

公司报告期利润构成或利润来源没有发生重大变动。

占比 10%以上的产品或服务情况

☑适用 □不适用

单位：元

	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业成本比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
分产品或服务						
机械密封	266,633,366.54	136,203,711.33	48.92%	8.95%	13.83%	-2.19%
干气密封及控制系统	208,883,271.42	109,402,187.38	47.63%	15.45%	18.93%	-1.53%
橡塑密封	107,847,707.	73,240,051.9	32.09%	60.92%	76.70%	-6.07%

	12	0				
机械密封辅助系统	94,404,436.28	83,808,916.90	11.22%	35.64%	22.56%	9.48%
分行业						
机械密封行业-装备制造业	385,389,451.65	279,181,221.74	27.56%	18.47%	24.40%	-3.45%
机械密封行业-石油化工	188,654,977.49	58,523,342.81	68.98%	9.58%	-0.66%	3.20%
机械密封行业-煤化工	64,093,798.35	19,297,120.27	69.89%	10.58%	15.43%	-1.27%
机械密封行业-其他	48,960,541.17	17,809,065.32	63.63%	11.61%	54.59%	-10.11%
橡塑密封行业	109,160,683.41	73,240,051.90	32.91%	58.79%	76.70%	-6.80%
特种阀门行业	61,266,229.46	31,913,815.90	47.91%	9.60%	7.59%	0.97%
分地区						
华东地区	246,344,052.33	134,901,566.21	45.24%	13.96%	14.05%	-0.05%
东北地区	181,450,309.37	121,700,799.61	32.93%	23.21%	29.46%	-3.24%
华北地区	174,189,990.92	90,324,130.56	48.15%	12.09%	16.31%	-1.88%

四、非主营业务分析

☑适用 □不适用

单位：元

	金额	占利润总额比例	形成原因说明	是否具有可持续性
投资收益	5,015,801.17	2.33%		否
公允价值变动损益	2,465,243.59	1.15%		否
资产减值	-12,505,836.65	-5.81%	主要系应收款项产生的信用减值损失	否
营业外收入	458,392.43	0.21%		否
营业外支出	215,341.57	0.10%		否

五、资产及负债状况分析

1、资产构成重大变动情况

单位：元

	本报告期末		上年末		比重增减	重大变动说明
	金额	占总资产比例	金额	占总资产比例		
货币资金	173,626,457.61	5.26%	394,348,357.91	12.22%	-6.96%	主要系报告期内实施 2024 年度分红、报告期购买理财产品净流出等

应收账款	794,548,587.64	24.05%	630,948,851.70	19.55%	4.50%	比重无重大变动
合同资产	68,386,105.35	2.07%	70,989,369.89	2.20%	-0.13%	比重无重大变动
存货	482,463,142.41	14.60%	465,428,411.05	14.42%	0.18%	比重无重大变动
长期股权投资	32,968,535.72	1.00%	31,181,059.67	0.97%	0.03%	比重无重大变动
固定资产	397,964,676.60	12.05%	362,012,016.68	11.22%	0.83%	比重无重大变动
在建工程	104,183,913.45	3.15%	106,914,953.37	3.31%	-0.16%	比重无重大变动
使用权资产	4,129,583.94	0.12%	4,829,288.58	0.15%	-0.03%	比重无重大变动
合同负债	64,313,911.30	1.95%	66,797,018.50	2.07%	-0.12%	比重无重大变动
租赁负债	2,235,280.84	0.07%	2,109,702.30	0.07%	0.00%	比重无重大变动

2、主要境外资产情况

☑适用 □不适用

资产的具体内容	形成原因	资产规模	所在地	运营模式	保障资产安全性的控制措施	收益状况	境外资产占公司净资产的比重	是否存在重大减值风险
ZM GmbH 及 KS GmbH	收购	8,855.84 万元	德国	全资子公司	公司作为控股股东，派遣管理人员进行日常管理	报告期净利润合计 108.76 万元	2.72%	否
其他情况说明	无							

3、以公允价值计量的资产和负债

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初数	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	本期计提的减值	本期购买金额	本期出售金额	其他变动	期末数
金融资产								
1.交易性金融资产（不含衍生金融资产）	415,772,278.61	662,418.88			758,996,000.00	654,500,000.00		520,930,697.49
4.其他权益工具投资	10,000,001.00							10,000,001.00
金融资产	425,772,2	662,418.8			758,996,0	654,500,0		530,930,6

小计	79.61	8			00.00	00.00		98.49
上述合计	425,772,279.61	662,418.88			758,996,000.00	654,500,000.00		530,930,698.49
金融负债	0.00							0.00

其他变动的内容

无

报告期内公司主要资产计量属性是否发生重大变化

□是 ☑否

4、截至报告期末的资产权利受限情况

项目	期末账面价值（单位：元）	受限原因
货币资金	31,528,074.52	银行承兑汇票保证金和履约保证金
固定资产	6,423,975.57	授信抵押
无形资产	3,714,628.21	授信抵押
合计	41,666,678.30	

六、投资状况分析

1、总体情况

☑适用 □不适用

报告期投资额（元）	上年同期投资额（元）	变动幅度
10,342,570.00	13,494,404.46	-23.36%

2、报告期内获取的重大的股权投资情况

□适用 ☑不适用

3、报告期内正在进行的重大的非股权投资情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目名称	投资方式	是否为固定资产投资	投资项目涉及行业	本报告期投入金额	截至报告期末累计实际投入金额	资金来源	项目进度	预计收益	截止报告期末累计实现的收益	未达到计划进度和预计收益的原因	披露日期（如有）	披露索引（如有）
中密	自建	是	制造	33,21	84,44	自有	33.78			不适	2023	《第

控股高端装备制造及新材料研发综合体建设工程项目			业	8,326.96	4,192.21	资金	%			用，本项目为自建办公大楼且供自用，无法量化效益	年 08 月 30 日	五届董事会第十四次会议决议公告》
合计	--	--	--	33,218,326.96	84,444,192.21	--	--	0.00	0.00	--	--	--

4、以公允价值计量的金融资产

☑适用 □不适用

单位：元

资产类别	初始投资成本	本期公允价值变动损益	计入权益的累计公允价值变动	报告期内购入金额	报告期内售出金额	累计投资收益	其他变动	期末金额	资金来源
其他	10,000,001.00							10,000,001.00	自有资金
其他	415,772,278.61	662,418.88		758,996,000.00	654,500,000.00	5,760,568.71		520,930,697.49	自有资金
合计	425,772,279.61	662,418.88	0.00	758,996,000.00	654,500,000.00	5,760,568.71	0.00	530,930,698.49	--

5、募集资金使用情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无募集资金使用情况。

6、委托理财、衍生品投资和委托贷款情况

（1） 委托理财情况

☑适用 □不适用

报告期内委托理财概况

单位：万元

具体类型	委托理财的资金来源	委托理财发生额	未到期余额	逾期未收回的金额	逾期未收回理财已计提减值金额
银行理财产品	自有资金	45,500	38,650	0	0
券商理财产品	自有资金	16,000	16,000	0	0
合计		61,500	54,650	0	0

单项金额重大或安全性较低、流动性较差的高风险委托理财具体情况

□适用 ☑不适用

委托理财出现预期无法收回本金或存在其他可能导致减值的情形

□适用 ☑不适用

（2） 委托理财具体情况

①审议程序

公司于 2025 年 4 月 11 日召开第六届董事会第五次会议、2025 年 5 月 7 日召开 2024 年年度股东会审议通过《关于使用闲置自有资金进行现金管理的议案》，同意公司及子公司在保证不影响正常经营、现金流及确保资金安全的情况下，使用额度不超过人民币 100,000 万元闲置自有资金进行现金管理，有效期自股东大会审议通过之日起 12 个月，购买的理财产品风险等级不高于 R2（中低风险），单个理财产品的投资期限不超过 12 个月。

②具体情况

截至报告期末公司使用闲置自有资金进行现金管理的金额为 61,500 万元，未到期金额为人民币 54,650 万元，未超过董事会审议的使用自有资金进行现金管理的审批额度。

公司及子公司报告期内理财产品的基本情况如下：

单位：万元

受托机构名称（或受托人姓名）	产品名称	产品类型	资金来源	风险类别	金额	起始日期	终止日期	预取年化收益率（%）	与受托机构是否存在关联关系
成都银行武侯新城支行	“芙蓉锦程”单位结构性存款	保本浮动收益	自有资金	低风险	12,000.00	2024/10/9	2025/1/9	1.54-2.80	否
					2,000.00	2024/10/24	2025/2/7	1.54-2.70	否
					4,000.00	2024/11/29	2025/3/3	1.05-2.50	否
					10,000.00	2024/12/4	2025/3/4	1.05-2.50	否
					8,000.00	2025/1/10	2025/4/10	1.54-2.40	否
					9,000.00	2025/3/4	2025/6/4	1.54-2.30	否
					5,000.00	2025/4/17	2025/7/17	1.05-2.40	否
					3,000.00	2025/5/15	2025/8/18	1.05-2.50	否
					5,000.00	2025/6/24	2025/9/24	1.00-2.40	否
华泰证券	华泰如意宝 25 号集合资产管理计划	/	自有资金	中低风险	6,000.00	2024/12/4	2025/6/3	2.55-3.6	否
	华泰泰合金 8 号集合资产管理计划	/	自有资金	中低风险	3,000.00	2025/1/22	2025/7/23	2.55-3.6	否
	华泰如意宝 25 号集合资产管理计划	/	自有资金	中低风险	6,000.00	2025/6/11	2025/12/12	2.40-3.55	否
联储证券	储瑞 1 号 309 期(定期发行)	/	自有资金	低风险	1,000.00	2024/2/8	2025/1/7	3.2	否

	收益凭证								
	储金 1 号 340 期	/	自有资金	低风险	2,000.00	2024/12/13	2025/11/10	2.6	否
	储金 1 号 355 期	/	自有资金	低风险	5,000.00	2025/2/14	2026/1/12	2.55	否
交通银行	交通银行蕴通财富定期型结构性存款 15 天	保本浮动收益型	自有资金	低风险	10,000.00	2025/1/9	2025/1/24	1.3/2.15/2.35	否
中信银行	共赢慧信汇率挂钩人民币结构性存款 08056 期	保本浮动收益	自有资金	低风险	3,800.00	2025/1/18	2025/4/21	1.05/1.99/2.49	否
	信银理财安盈象固收稳益封闭式 62 号理财产品	固定收益类	自有资金	低风险	3,300.00	2025/4/29	2025/8/1	2.1-2.35	否
民生银行	大额存单	固定利率	自有资金	低风险	3,000.00	2023/12/20	可以随时转让	3.0	否
招商银行	招商银行聚益生金系列公司(63 天)A 款理财计划	非保本浮动收益	自有资金	中低风险	2,500.00	2025/2/19	2025/4/23	2.5	否
哈尔滨银行	哈尔滨银行 202504 号 23 期结构性存款产品（丁香财富博益系列）	浮动收益型	自有资金	低风险	5,000.00	2025/4/30	2026/3/25	1.0-2.8	否
渤海银行	渤银理财银储有道系列固定收益类一年封闭式私募理财产品 2025 年 1 号	固定收益类	自有资金	低风险	5,000.00	2025/4/25	2026/4/23	2.55-2.65	否
农业银行自贡分行	农银理财农银同心·灵动 180 天优选配置人民币理财产品	非保本浮动收益	自有资金	中低风险	500.00	2025/3/12	2025/9/7	2.4-3.4	否
交行自贡南湖支行	交银理财稳享灵动慧利日开 2 号（14 天持有期）安鑫版	非保本浮动收益	自有资金	中低风险	650.00	2025/4/1	-	2.1-2.8	否

	理财产品 B								
建设银行大连分行	中信证券资管聚利稳享 401 号 FOF 单一资产管理计划	固定收益类	自有资金	中低风险	1,000.00	2025/6/25	2025/12/25	2.4-2.55	否
苏州银行高新区支行	金石榴惠盈公司天天赚 3 号	非保本浮动收益	自有资金	低风险	200.00	可随时申购、赎回		/	否
	2025 年第 58 期定制结构性存款	非保本浮动收益	自有资金	低风险	2,000.00	2025/1/13	2025/7/28	1.6%~2.14%	否
	2025 年第 111 期标准化结构性存款	保本浮动收益	自有资金	低风险	1,000.00	2025/6/20	2025/10/1	1%-2.28-2.48%	否
华夏银行相城支行	人民币结构性存款 DWJGX2411506	保本浮动收益	自有资金	低风险	2,000.00	2024/10/8	2025/1/6	1.2/’2.52/2.64	否
	人民币单位结构性存款 DWJCSU25004	保本浮动收益	自有资金	低风险	2,500.00	2025/1/13	2026/1/12	1.50%-2.36%-2.48%	否
	人民币单位结构性存款 DWJCSU25025	保本浮动收益	自有资金	低风险	1,000.00	2025/3/4	2026/3/4	1.10%-2.51%-2.71%	否
招商银行	招商银行点金系列看涨两层区间 62 天结构性存款	保本浮动收益	自有资金	低风险	500.00	2025/5/20	2025/7/21	1.3%~2.2%	否

（3） 衍生品投资情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在衍生品投资。

（4） 委托贷款情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在委托贷款。

七、重大资产和股权出售

1、出售重大资产情况

□适用 ☑不适用
公司报告期未出售重大资产。

2、出售重大股权情况

□适用 ☑不适用

八、主要控股参股公司分析

☑适用 □不适用
主要子公司及对公司净利润影响达 10%以上的参股公司情况

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	营业利润	净利润
日机密封	子公司	见下文主营业务	47,700,000.00	390,576,782.76	158,827,705.95	205,863,689.04	18,357,103.54	15,882,946.45
优泰科	子公司	见下文主营业务	53,900,000.00	306,133,541.90	276,420,060.10	74,260,966.32	16,536,636.65	14,525,039.73
华阳密封	子公司	见下文主营业务	46,000,000.00	437,256,418.72	374,746,403.70	129,000,144.98	25,606,300.33	22,057,810.23
新地佩尔	子公司	见下文主营业务	59,800,000.00	251,708,625.85	214,827,905.18	61,271,191.47	6,941,726.08	6,496,048.21
KS GmbH	子公司	见下文主营业务	827,960.00[1]	45,097,353.37	30,235,750.70	43,788,815.27	1,115,027.78	653,839.77

注：1 注册资本为 100,000.00 欧元，此处按历史汇率折算为人民币。

报告期内取得和处置子公司的情况
□适用 ☑不适用
主要控股参股公司情况说明
（1）公司名称：四川日机密封件有限责任公司
企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
成立日期：2011 年 12 月 27 日
注册资本：4,770 万元
法定代表人：尹晓
注册地址：四川省仁寿县视高经济开发区
经营范围：通用零部件制造及机械修理；泵、阀门、压缩机及类似机械制造；商品批发与零售；科技交流与推广服务（以上项目国家政策禁限的除外并且不含前置审批或许可项目）。
（2）公司名称：优泰科（苏州）密封技术有限公司
企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股的法人独资）
成立日期：2008 年 09 月 04 日
注册资本：5,390 万元
法定代表人：何方
注册地址：苏州工业园区胜浦江田里路 25 号

经营范围：研究、开发、生产液压气动用橡塑密封件、聚氨酯密封件，销售公司自产产品，并提供相关技术及售后服务；从事密封产品加工机器设备的批发、进出口及相关业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（3）公司名称：大连华阳密封股份有限公司

企业类型：股份有限公司

成立日期：2004 年 04 月 16 日

注册资本：4,600 万元

法定代表人：张昕

注册地址：辽宁省大连市甘井子区营旭路 25 号

经营范围：密封件及工程系统，机械零部件的设计、开发、加工及技术咨询服务（涉及行政许可的，须凭许可证经营）；货物、技术进出口，国内一般贸易（法律、法规禁止的项目除外；法律、法规限制的项目取得许可证后方可经营；依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（4）公司名称：自贡新地佩尔阀门有限公司

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

成立日期：2007 年 08 月 15 日

注册资本：5,980 万元

法定代表人：奉明忠

注册地址：四川省自贡市高新工业园区玉川路 12 号

经营范围：设计、制造、销售高中压阀门及紧急切断阀，销售阀门驱动装置、弯头、管件、钢材，提供技术服务、技术咨询，本企业自产产品的出口业务、本企业生产所需原辅材料的进口业务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）

（5）公司名称：Krüger & Sohn GmbH

注册地址：德国兰茨胡特罗伯特博世街 1-3 号

注册资本：100,000 欧元

成立日期：1999 年 6 月 14 日

商业注册号：HRB 4963

法律公司主体：德国有限责任公司

主营业务：主要生产管材、型材、棒材和板材等树脂类层压材料及导向环等产品

九、公司控制的结构化主体情况

□适用 ☑不适用

十、公司面临的风险和应对措施

1、宏观经济波动风险

目前，国内外环境复杂多变，给经济稳定增长带来诸多不确定性，在全球化背景下，经济体间的关联度日益密切，经济波动带来的连锁反应也更加广泛和深远。如宏观经济出现重大不利变化或产业结构大幅调整可能对公司的盈利能力造成冲击。

公司会高度关注宏观经济情况与产业变化动向，及时调整市场策略，深入拓展国内外市场，加快新产品和新方向的市场推广，同时充分利用自身品牌和上市公司资本市场平台的双重优势，稳步进行行业资源整合工作，增强公司宏观风险应对能力。

2、收入与利润增长不达预期的风险

公司及子公司主要客户所在的石油化工、煤化工、油气输送、矿山机械、输水引水等行业的景气度与宏观经济高度相关联，如果宏观经济呈下行趋势，出现石油化工等行业新增固定资产投资力度不及预期、公司下游终端用户开工率较低、下游行业景气度下降等现象，公司主营产品的市场需求增速都会放缓，导致竞争加剧，公司及子公司将面临收入与

利润增长不达预期的风险。为避免依赖单一行业并降低经济周期波动带来的影响，公司不断巩固、深挖毛利率较高的终端存量市场，并带领子公司大力拓展新领域、新市场，在国内精细化工、国际石油化工市场等已取得不错的成绩，在水处理、制药、造纸、压缩空气储能等领域也拿到一定业绩。公司及子公司会持续积极开拓具有较好发展前景、较高附加值的其他应用领域并不断科学化、细化管理体系以提升效率，降低因下游行业受景气度影响带来的收入与利润增长不达预期的风险。

3、订单不能及时交付的风险

公司近年在手订单量持续处于高位，设计和生产始终处于高负荷运转状态，产品非标定制化特点又决定了难以采取批量生产的生产模式。为保证产品质量及可靠性，部分订单交付时间不能满足客户需求。如果订单持续快速增长而公司不能缩短交货周期，可能导致更多的订单存在无法按期交付的风险，从而对公司声誉造成不利影响。新地佩尔以管线、化工、水工三大市场为主，订单需求的时间分布不均衡，旺季的产能压力较大，部分产品按时交付会存在一定压力。针对上述风险，公司持续结合市场变化择机实施或调整扩产步伐，引进关键及瓶颈环节生产设备，加大生产制造、工程设计和现场服务等岗位的人才储备与培养力度，不断提高标准化产品使用率以缓解工程设计压力，大力推进智能制造项目以进一步提高公司生产效率，缩短产品供货周期。公司 FMS、特种阀门新园区、橡塑密封新车削产线等扩产计划已完成并投产，目前主要在进一步建设日机密封厂区。

4、产品质量引发事故的风险

公司及子公司产品的质量与客户的安全生产直接相关，因产品质量问题造成泄漏，轻则导致停产，重则引发火灾、爆炸等事故。如果公司对产品质量控制不严，尤其是在生产任务繁忙时期放松质量控制，则公司将面临因产品质量引发安全事故的风险。近年来，公司及子公司的产品在关键核心装备的进口替代持续增加、影响力不断增强，这对产品的质量与安全性能提出了更高的要求。公司始终以为客户提供高质量产品作为长期生存与发展的基础，面对更高的市场要求，公司严抓质量控制与管理，不断提升强化全员质量意识，保障公司 API 体系、ISO 体系、压力容器体系等有效运行和持续改进，加强试验检测能力，确保每一套重要产品都能得到有效的质量验证。

5、应收账款较高导致坏账及流动性的风险

随着公司收入规模的增加，应收账款金额也逐年增加。如果应收款款金额居高不下或回款周期过长，会对公司资金周转和经营活动现金流等产生不利影响。如果宏观经济形势、客户所在行业等发生重大不利变化以及公司催款力度不够，可能存在应收账款无法收回，发生坏账的风险。公司主要客户均为信誉良好的大型知名企业，为防范应收账款无法收回变成坏账的风险，公司严控客户信用评级，选择优质客户为其服务的同时加大货款催收力度，建立完善的业务人员考核制度，定期对账龄较长的应收账款进行清理、分析，提高公司资金周转率。

6、新产品研发不达预期的风险

机械密封产品中高端市场具有技术推动型的典型特征。一方面，研制新产品有助于拓展新的应用领域，另一方面，在传统行业中及时跟进客户需求并研发新的产品能够提高公司的市场份额，保持公司竞争地位，提升公司产品的盈利空间。公司产品目前基本为原始创新研发，原始创新研发是对未知技术的探索工作，较过往的新产品研发存在更多的不确定性。公司可能对技术研发方向的判断出现偏差，对市场需求的把握出现偏差，部分新产品不能按期投放市场，或被国内外同行赶超，导致公司研发失去价值，在未来的市场竞争中处于不利的地位。公司将继续保持较高的研发费用投入，强化研发项目立项评审和在研项目管理，加强与子公司技术人员的交流协作，加大人才引进力度并借助外部科研机构、高校力量协作完成新产品研发工作，同时高度关注市场新技术和可能出现的风险，分析行业上下游的变化趋势，结合市场需求进行产品研发与调整。另外，子公司新地佩尔作为特种阀门制造商，其市场领先的地位来源于持续的研发投入与产品创新。新地佩尔业务的快速发展对研发提出了更高的要求，带来了更大的研发压力，但技术、研发人员的新进与培养需要时间，给新产品的研发带来了一定风险。新地佩尔持续招聘并培养技术、研发人员，并通过新的阀门研发中心提高对高端阀门产品的研发能力。

7、管理风险

随着公司产业规模扩张，产品涉及领域增加、子公司数量增多，管理半径发生较大变化，公司对管理人才、营销人才、专业技术人才、生产技能人才等需求大幅增加，境外并购及境外业务的快速发展也对内部管理能力提出更高要求，公司的管理面临更多的挑战。如果公司管理能力不能显著提高，组织模式、管理制度和管理手段不能进一步健全完善和提高，公司与子公司之间的人员、企业文化等不能有效融合，财务风险不能有效管控，可能会引起相应风险增加，从而

可能导致公司的盈利能力下降，核心技术及骨干人员流失，对公司造成不利影响。公司将调整架构与管理模式，并从经营决策、市场运营、财务管理、人力资源以及内部控制等多个方面持续优化，构建敏捷型组织，并通过更加完善的信息化系统提高管理效率、降低管控风险并保证沟通机制的长期有效，确保公司与子公司、子公司与子公司之间的高效协同。2019 年至今，公司陆续上线集团 OA、集团 ERP、客户关系管理系统（CRM）、产品全生命周期管理系统（PLM）、设计执行系统（DES）、仓储管理系统（WMS）、文档管理系统等并不断更新迭代，通过数字化手段有效提升内部治理水平与管理效率，降低了公司与子公司的人力成本与沟通成本，助力整体运营效益最大化。另外，公司会不断完善激励制度、加大关键人才引进力度、加强骨干员工培养、提高人力资源投入，将公司、子公司的发展与员工利益相捆绑，持续不断通过股权激励等方式让更多骨干员工忠于企业、与公司共同发展。

8、商誉减值风险

根据《企业会计准则》规定，购买方对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，应当确认为商誉。该等商誉不作摊销处理，但需要在未来每年会计年末进行减值测试。若收购的标的企业所处的市场环境、经营状况出现不利影响，导致标的资产未来经营中不能实现预期收益，则合并商誉将有可能会发生减值，从而对公司经营业绩造成不利影响。截至报告期末，公司商誉共 159,579,421.93 元。

公司充分意识到潜在的商誉减值会给公司未来经营带来风险，采取各种措施控制风险，在并购方案中通过业绩承诺、核心团队成员的服务期限以及标的公司通过二级市场购买公司股票并进行锁定等方式以达到并购的效果和收益；收购完成后，公司也会加大对被收购企业的监管力度，加强技术、业务以及企业文化等多方面的融合贯通，并通过股权激励等方式锁定被收购企业核心管理团队及骨干人员，多措并举争取最短时间、最大程度提高双方协同效益，最大限度降低商誉减值风险。

9、境外业务拓展及经营风险

随着公司国际业务的快速推进，境外业务的拓展与经营风险会逐渐增加，尤其是日益复杂的国际地缘政治变化加剧了国际业务的风险。另外，国际业务受所在国法律法规管辖，也会给公司国际业务的拓展及经营带来更大的挑战。公司会密切关注国际形势，综合分析国际市场情况，逐步建立起国际业务的风险机制。

十一、报告期内接待调研、沟通、采访等活动登记表

☑适用 □不适用

接待时间	接待地点	接待方式	接待对象类型	接待对象	谈论的主要内容及提供的资料	调研的基本情况索引
2025 年 01 月 24 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 1 月 24 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 1 月 24 日投资者关系活动记录表》[1]
2025 年 04 月 25 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 4 月 25 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 4 月 25 日投资者关系活动记录表》[2]
2025 年 04 月 28 日	公司五楼会议室	实地调研	其他	公司 2024 年度网上业绩说明会采用网络远程方式举行，邀请广大投资者通过“约调研”平台参与	公司基本情况及业务信息	《2024 年度网上业绩说明会投资者关系活动记录表》[3]
2025 年 05 月 09 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 5 月 9 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 5 月 9 日投资者关系活动记录表》[4]

2025 年 05 月 26 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 5 月 26 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 5 月 26 日投资者关系活动记录表》[5]
2025 年 06 月 18 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 6 月 18 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 6 月 18 日投资者关系活动记录表》[6]
2025 年 06 月 30 日	公司四楼会议室、线上会议	其他	机构	详见《2025 年 6 月 30 日投资者关系活动表》	公司基本情况及业务信息	《2025 年 6 月 30 日投资者关系活动记录表》[7]

注：1

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1222428451&announcementTime=2025-01-24%2016:36

2

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1223307735&announcementTime=2025-04-25%2017:56

3

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1223362155&announcementTime=2025-04-28%2017:30

4

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1223509385&announcementTime=2025-05-09%2015:22

5

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1223683514&announcementTime=2025-05-26%2018:32

6

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1223909331&announcementTime=2025-06-18%2015:54

7

http://www.cninfo.com.cn/new/disclosure/detail?plate=szse&orgId=9900023856&stockCode=300470&announcementId=1224036251&announcementTime=2025-06-30%2015:32

十二、市值管理制度和估值提升计划的制定落实情况

公司是否制定了市值管理制度。

☑是 □否

公司是否披露了估值提升计划。

□是 ☑否

为贯彻落实中国证监会就市值管理作出的专门要求，规范公司市值管理工作，切实推动公司投资价值与投资者回报能力提升，公司根据《上市公司监管指引第 10 号——市值管理》并结合公司实际情况制定了《市值管理制度》。2024 年 12 月 9 日，公司第六届董事会第四次会议审议通过《关于制订公司〈市值管理制度〉的议案》。

十三、“质量回报双提升”行动方案贯彻落实情况

公司是否披露了“质量回报双提升”行动方案公告。

□是 ☑否

第四节 公司治理、环境和社会

一、公司董事、监事、高级管理人员变动情况

□适用 ☑不适用

公司董事、监事和高级管理人员在报告期没有发生变动，具体可参见 2024 年年报。

二、本报告期利润分配及资本公积金转增股本情况

☑适用 □不适用

每 10 股送红股数（股）	0
每 10 股派息数（元）（含税）	5
分配预案的股本基数（股）	207,961,737
现金分红金额（元）（含税）	103,980,868.50
以其他方式（如回购股份）现金分红金额（元）	0.00
现金分红总额（含其他方式）（元）	103,980,868.50
可分配利润（元）	1,170,540,854.83
现金分红总额（含其他方式）占利润分配总额的比例	100.00%
本次现金分红情况	
公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%	
利润分配或资本公积金转增预案的详细情况说明	
2025 年 8 月 27 日，公司召开第六届董事会第七次会议、第六届监事会第七次会议审议通过《关于 2025 年半年度利润分配预案的议案》，第六届董事会独立董事专门会议 2025 年第二次会议对该预案发表同意的意见。本次利润分配预案的内容符合《公司章程》的规定，审议程序合法、有效，符合相关法律法规、规范性文件的要求，充分保障了全体股东的合法权益。 公司 2025 年半年度实现归属于上市公司股东净利润 187,483,925.60 元，加年初未分配利润 1,575,714,686.90 元，扣除 2024 年度现金分红 103,980,868.5 元后，未分配利润余额 1,659,217,744.00 元；母公司报表数据：公司 2025 年半年度净利润 134,535,741.70 元，加年初未分配利润 1,139,985,981.63 元，扣除 2024 年度现金分红 103,980,868.5 元后，未分配利润余额 1,170,540,854.83 元。按照合并报表、母公司报表中可供分配利润孰低的原则，截至 2025 年 6 月 30 日，公司可供股东分配利润为 1,170,540,854.83 元。 2025 年半年度利润分配预案如下： 以公司实施 2025 年半年度权益分派时的股权登记日总股本为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税）。本次不进行资本公积金转增股本，也不进行股票股利分配，剩余未分配利润滚存至以后年度分配。如在披露利润分配预案之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司股本总额因新增股份上市、股权激励授予股份回购注销、可转债转股、股份回购等事项致使公司总股本发生变动或回购专用证券账户股份发生变动的，公司按照每股分配金额不变的原则，相应调整现金分配总额。 截至本报告披露日，以公司总股本 207,961,737 股为基数测算，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），预计派	

发现金红利 103,980,868.5 元（含税），占公司 2025 年半年度归属于上市公司股东净利润的 55.46%。

三、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的实施情况

☑适用 □不适用

1、股权激励

2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》等相关议案，拟实施 2024 年限制性股票激励计划（以下简称“本次激励计划”）；2024 年 11 月，四川振兴集团出具了《关于中密控股股份有限公司实施 2024 年限制性股票激励计划的批复》，同意公司实施本次激励计划；2024 年 11 月 29 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》；2024 年 12 月 9 日，公司召开第六届董事会第四次会议、第六届监事会第四次会议审议通过《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予价格的议案》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，同意授予价格由 16.65 元/股调整为 15.65 元/股，激励对象由 234 名调整为 227 名，限制性股票授予总数由 4,798,000 股调整为 4,603,000 股，同意公司以 2024 年 12 月 9 日作为授予日授予激励对象限制性股票。具体内容详见公司 2024 年 4 月 26 日、2024 年 11 月 14 日、2024 年 11 月 25 日、2024 年 11 月 29 日、2024 年 12 月 10 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。2025 年 1 月 10 日，公司完成本次激励计划第一类限制性股票的授予登记工作，公司实际向符合授予条件的 227 名激励对象授予共计 4,603,000 股限制性股票，授予价格为 15.65 元/股，授予股票来源为公司从二级市场回购的本公司 A 股普通股股票。具体内容详见公司 2025 年 1 月 10 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

2、员工持股计划的实施情况

□适用 ☑不适用

3、其他员工激励措施

□适用 ☑不适用

四、环境信息披露情况

上市公司及其主要子公司是否纳入环境信息依法披露企业名单

□是 ☑否

五、社会责任情况

公司自成立以来，一直积极履行企业社会责任，响应政府号召、遵纪守法、合规经营，不断完善企业治理结构，切实保障广大投资者和全体员工的权益。保持长期稳定持续发展是公司承担的最重要的社会责任。公司持续稳健发展才能为 1600 余名职工与其家庭提供经济保障、为供应商提供稳定订单并向地方政府缴税上亿元。公司产品作为关键基础件，关系到用户现场重要装置的安全稳定、长周期运行，保证产品质量、不断提升技术水平也是公司重要的社会责任。

在保障股东权益方面，公司严格按照《公司法》《证券法》等有关法律、法规及规范性文件的要求，不断提升和完善法人治理结构，强化规范运作；充分保障股东权益；严格落实关于利润分配的相关规定，使股东切实共享公司发展的经营成果。

在保障员工权益方面，公司一直坚持以人为本的人才理念，重视员工个人的职业发展规划，为员工提供平等的发展机会，尊重和维护员工的合法权益，切实关注员工健康、安全和满意度。公司严格贯彻执行《劳动合同法》《社会保险法》等各项法律法规，建立完善的薪酬、福利、绩效考核制度。公司注重人才培养与积累，建立了《员工培训管理制度》，通过内部培养、外部派送、举办技能大赛等多种方式继续强化核心人才的培养，使员工技能水平得到提高与发展，为员工提供良好的再提升环境，并不断优化公司的人才素质结构，打造高素质团队，增强公司竞争力。

公司一直注重技术创新与人才培育双驱动，积极为员工搭建成长平台，营造尊重劳动、崇尚技能、鼓励创新的氛围，重视职工综合素质和专业技能提升，大力弘扬工匠精神，不断深化工匠工作室建设，多年来培育出一批具有工艺专长、掌握高超技能和精湛技艺的工匠，多名员工荣获“诸葛工匠”“成都工匠”“四川工匠”等称号，展现了公司人才队伍建设的成果。未来，公司将继续深化人才培养，为公司高质量发展提供坚实的人才保障，助力区域经济发展。

公司不断加强研发创新，持续加大科研攻关力度，通过校企共同合作共同培养、校企联合研发等多种方式为国家科技强基、基础理论研究和基础行业发展做出努力，突破国外技术垄断，填补国内密封技术的空白，解决密封卡脖子问题，提高产品质量和制造水平，铸造高质量国产品牌，切实履行作为行业领军企业的社会责任。2024 年和 2025 年子公司优泰科捐助青岛科技大学教育发展基金会的高分子学院学生企业奖助学金 5 万元。近两年，公司向中国石油大学教育发展基金会捐赠并设立专项奖助学金，与中国石油大学（华东）签订校企合作协议，共建研究生联合培养基地、实践教学基地，构建校企协同机制，优势互补，为科技成果的加速转化和产教资源的精准对接注入新动力。

在保障客户权益方面，公司集中优势资源不断提升产品技术含量及工艺的先进性，提高产品质量，持续提升客户对公司产品和服务的满意度，加强客户粘性，与客户共同成长。公司的经营理念是“以技术占领市场、以服务留住客户、以品质成就品牌”，通过加强产品质量及安全、可靠性，不断优化服务水平，技术上持续创新以满足客户的需求，提高客户的满意度和忠诚度。多年来，公司以“急客户所急、想客户所想”的专业服务态度和精神，不断进取具备了超强的应急能力，得到了客户的长期赞扬。未来，公司将在不断创新，发展密封技术的同时，创新服务模式，提供一站式服务，提升应急能力，保障生产运行。

在保障供应商权益方面，公司始终坚持自愿、平等、公平、诚实守信的交易原则，与供应商、客户达成合作关系并签署《廉政协议》，杜绝商业贿赂行为。公司注重与供应商的相互促进、共同成长，通过双方在技术、质量、服务等方面相互交流、学习，实现双方共同发展。

在保障社会等其他利益相关者权益方面，公司始终将依法经营作为公司运行的基本原则，注重企业经济效益与社会效益的同步共赢；公司严格遵守国家法律、法规、政策的规定，始终合法经营，依法纳税，支持地方经济的发展。

近几年，公司被评为四川首批“先进级智能工厂”称号、获 Wind ESG A 级评级，2025 华证 ESG 评级证书——环境、社会、公司治理（ESG）综合评级 AAA 等五项 ESG 相关荣誉、“ 2022 年四川省机械工业 50 强企业”、“2023 年度成都市智能工厂” 、“新时代十年武侯区先进制造业发展优秀企业”、“武侯区 2023 年度新材料产业优势企业” 、“武侯区 2023 年度创新型 100 强企业” 、“武侯区链主企业就业服务小站”、成都市“工人先锋号”、“2024 年度四川非凡雇主”称号。公司一直致力于将智慧智造与绿色发展相结合，改进制造工艺及方法，实现了用地集约化、原料无害化、

生产洁净化、废物资源化、能源低碳化等绿色环保的生产模式， 公司荣获国家级绿色工厂的称号， 成都市 2024 年“无废工厂”称号，以实际行动为早日实现碳达峰碳中和做出努力，推进绿色低碳的高质量发展，切实履行企业的社会责任。

公司秉承“责任、创新、开放、致远”的企业精神，朝着成为“世界一流的流体设备供应商”的愿景努力。在今后发展过程中，公司会一如既往地积极履行企业应尽的义务，承担社会责任，不断提高企业品牌影响力与行业地位，为社会、广大投资者、员工等利益相关方创造更多价值。

第五节 重要事项

一、公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内履行完毕及截至报告期末超期未履行完毕的承诺事项

☑适用 □不适用

承诺事由	承诺方	承诺类型	承诺内容	承诺时间	承诺期限	履行情况
收购报告书或权益变动报告书中所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
资产重组时所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
首次公开发行或再融资时所作承诺	本公司	分红承诺	注 1	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	省机械院	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	注 2	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	川机投资	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	注 3	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	黄泽沛	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	注 4	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	本公司、川机投资、省机械院、陈虹、邓杰、奉明忠、何方、黄泽沛、罗宏、干胜道、彭玮、王锦田、夏瑜、尹晓、赵其春、赵曲、周胡兰、朱毅、北京市金杜律师事务所、立信会计师事务所（特殊普通合伙）、国金证券股份有限公司	其他承诺	注 5	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	省机械院	其他承诺	注 6	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	本公司	其他承诺	注 7	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	川机投资;省机械院	其他承诺	注 8	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	川机投资;省机械院	其他承诺	注 9	2020 年 05 月 19 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行

	陈虹、奉明忠、尹晓	其他承诺	注 10	2020 年 05 月 19 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	何方、黄学清、夏瑜	其他承诺	注 10	2020 年 05 月 19 日	董事何方、独立董事黄学清、高管夏瑜于 2024 年 5 月 17 日换届离任，承诺履行完毕	履行完毕
	何方、陈虹、奉明忠、尹晓、夏瑜、邓杰	其他承诺	注 11	2015 年 06 月 12 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
	川机投资；省机械院	关于同业竞争、关联交易、资金占用方面的承诺	注 12	2020 年 07 月 10 日	9999 年 12 月 31 日	正常履行
股权激励承诺	本公司	其他承诺	注 13	2025 年 01 月 10 日	2030 年 1 月 9 日	正常履行
	2024 年限制性股票激励计划 227 名激励对象	其他承诺	注 14	2025 年 01 月 10 日	2030 年 1 月 9 日	正常履行
其他对公司中小股东所作承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
其他承诺	不适用	不适用	不适用		不适用	不适用
承诺是否按时履行	是					
如承诺超期未履行完毕的，应当详细说明未完成履行的具体原因及下一步的工作计划	不适用					

二、承诺内容

注 1：本次发行后的股利分配政策：根据公司 2012 年第一次临时股东大会、2014 年第一次临时股东大会审议通过上市后适用的《公司章程（草案）》规定，公司股票发行后的股利分配政策为：公司股东大会对利润分配方案作出决议后，公司董事会须在股东大会召开后 2 个月内完成股利（或股份）的派发事项。1、决策机制与程序：公司利润分配方案由董事会制定及审议通过后报股东大会批准；董事会在制定利润分配方案时应充分考虑独立董事、监事会和公众投资者的意见。2、利润分配原则：公司实行连续、稳定的利润分配政策，公司的利润分配应重视对投资者的合理投资回报并兼顾公司的可持续发展。3、利润的分配形式：公司采取现金、股票或者现金股票相结合的方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润；在满足购买原材料的资金需求、可预期的重大投资计划或重大现金支出的前提下，公司董事会可以根据公司当期经营利润和现金流情况进行中期分红，具体方案须经公司董事会审议后提交公司股东大会批准。4、公司现金分配的具体条件：公司上一会计年度实现盈利且不存在未弥补亏损的情况下，应当进行现金分红。发放股票股利的条件：采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。5、利润分配期间间隔：在满足利润分配条件前提下，原则上公司每年进行一次利润分配，主要以现金分红为主，但公司可以根据公司盈利情况及资金需求状况进行中期现金分红。6、现金分红比例：公司每年以现金形式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%。在有条件的情况下，公司可以进行中期现金分红。公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、

盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照本章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：（1）公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；（2）公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；（3）公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，按照前项规定处理。公司股利分配不得超过累计可供分配利润的范围。7、公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及其决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。公司采取股票或者现金股票相结合的方式分配利润或调整利润分配政策时，需经公司股东大会以特别决议方式审议通过。8、公司根据生产经营、重大投资、发展规划等方面的资金需求情况，确需对利润分配政策进行调整的，调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和证券交易所的有关规定；且有关调整利润分配政策的议案，需事先征求独立董事及监事会的意见，经公司董事会审议通过后，方可提交公司股东大会审议，该事项须经出席股东大会股东所持表决权 2/3 以上通过。为充分听取中小股东意见，公司应通过提供网络投票等方式为社会公众股东参加股东大会提供便利，必要时独立董事可公开征集中小股东投票权。9、公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，并对下列事项进行专项说明：（1）是否符合公司章程的规定或者股东大会决议的要求；（2）分红标准和比例是否明确和清晰；（3）相关的决策程序和机制是否完备；（4）独立董事是否履职尽责并发挥了应有的作用；（5）中小股东是否有充分表达意见和诉求的机会，中小股东的合法权益是否得到了充分保护等。对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。10、公司股东存在违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所获分配的现金红利，以偿还其占用的资金。本次发行完成前滚存利润的分配情况：2014 年 4 月 29 日，公司召开 2014 年第一次临时股东大会审议《关于修订公司首次向社会公开发行人民币普通股（A 股）股票并申请在深圳证券交易所创业板上市交易方案的议案》中关于公司股票发行前滚存利润的分配方案，即公司公开发行社会公众 A 股股票前的滚存利润由发行后的新老股东按持股比例共享。本次发行上市后的利润分配规划和计划：在经中国证监会核准、公司完成首次公开发行并上市后，公司将成为一家公众公司，担负着为股东谋利益、为员工谋福利、为社会做贡献的多重社会责任，其中利润分配是体现股东利益的重要方面。为了明确本次发行后对新老股东合理权益的回报，增加股利分配决策透明度和可操作性，便于股东对公司经营和利润分配进行监督，公司 2014 年第一次临时股东大会审议通过了《股东分红回报三年规划》，并相应修改了上市后适用的《公司章程》（草案），具体如下：1、股东分红回报规划制定考虑因素：公司着眼于长远和可持续发展，综合考虑了企业实际情况、发展目标，建立对投资者持续、稳定、科学的回报规划与机制，从而对股利分配做出制度性安排，以保证股利分配政策的连续性和稳定性。2、股东分红回报规划制定原则：公司股东分红回报规划充分考虑和听取股东（特别是社会公众股东）、独立董事和监事会的意见，坚持现金、股票或者现金股票相结合的方式分配利润，并优先考虑采取现金方式分配利润。采用股票股利进行利润分配的，应当具有公司成长性、每股净资产的摊薄等真实合理因素。3、股东分红回报规划制定周期和相关决策机制：公司至少每三年重新审阅一次《股东分红回报规划》，根据股东（特别是社会公众股东）、独立董事和监事会的意见对公司正在实施的股利分配政策做出适当且必要的修改，确定该时间段的股东分红回报规划，并提交公司股东大会通过网络投票的形式进行表决。公司董事会结合具体经营数据，充分考虑公司盈利规模、现金流量状况、发展阶段及当期资金需求，并结合股东（特别是社会公众股东）、独立董事和监事会的意见，制定年度或中期分红方案，并经公司股东大会表决通过后实施。4、公司上市后三年股东分红回报规划：公司满足现金分红条件的，应当进行现金分红；在此基础上，公司将结合发展阶段、资金支出安排，采取现金、股票或现金股票相结合的方式，可适当增加利润分配比例及次数，保证分红回报的持续、稳定。公司股利分配不得超过累计可供分配利润的范围。

注 2：关于避免同业竞争的承诺：为了避免将来与公司发生同业竞争，省机械院向公司出具了《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：“本院及其下属全资或控股子企业目前没有，将来亦不会在中国境内外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份或其他权益）直接或间接参与任何导致或可能导致与日机股份直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与日机股份产品相同或相似的产品。如果本院或本院各全资或控股子企业从事了对日机股份的业务构成竞争的业务，本院将愿意将该业务无偿转让给日机股份，同时将该业务涉及的相关资产或

股权以公平合理的价格转让给日机股份。如果本院将来可能存在任何与日机股份主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，本院应当立即通知日机股份并尽力促使该业务机构按日机股份能合理接受的条件首先提供给日机股份，日机股份对上述业务享有优先购买权。如因违反本承诺函的任何条款导致日机股份遭受的一切损失、损害和开支，本院将予以赔偿；因违反本承诺函的任何条款所获得的收益本院将无偿捐赠给日机股份。如本院及其下属全资或控股子公司的职工以其个人身份从事了本承诺函描述的对日机股份的业务构成竞争的业务，本院将以各种合法手段促使其停止该业务。本承诺函自本院签字盖章之日起生效，直至本院不再直接或间接控制日机股份。本院在承诺函中所作出的保证和承诺均代表本院及下属全资或控股子企业而作出”。关于避免、减少和规范关联交易的承诺：为规范和减少关联交易，避免和消除可能出现的控股股东利用其控股地位影响本公司，从而作出对控股股东有利但有可能会损害中小股东利益的情况，保证公司及中小股东利益不受侵犯，除前述制度安排外，公司控股股东川机投资、实际控制人省机械院出具《关于避免、减少和规范关联交易的承诺函》内容如下：“（1）将诚信和善意履行作为日机股份控股股东和实际控制人的义务，尽量避免和减少与日机股份（包括其全资子公司）之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与日机股份依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移日机股份的资金、利润，不利用关联交易损害日机股份及其他关联股东的利益。（2）在日机股份股东大会、董事会对涉及川机投资、省机械院及其控制的其他企业的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。（3）将不会要求和接受日机股份给予与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。（4）保证将依照日机股份的章程规定参加股东大会，平等地行使股东权利并承担股东义务，不利用控股股东和实际控制人地位谋取不正当利益，不损害日机股份及其他股东的合法权益。（5）除非不再为日机股份之控股股东和实际控制人，本承诺始终有效。若违反上述承诺给日机股份及其他股东造成损失，一切损失将由本公司/本院承担”。为进一步规范公司和省机械院之间的关联交易，省机械院于 2012 年 3 月 1 日作出承诺：“将严格遵守发行人《公司章程》及其内部规章制度的规定，不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用发行人的资金，损害发行人或发行人中小股东利益，并保证本公司直接或间接控制的其他关联方不通过任何形式占用发行人资金，直接或间接损害发行人或发行人中小股东利益”。关于避免资金占用的承诺：川机投资和省机械院为避免对日机股份的资金占用，出具了《关于资金占用的承诺函》，承诺：将严格遵守发行人《公司章程》及其内部规章制度的规定，不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用发行人的资金，损害发行人或发行人中小股东利益，并保证本公司/本院直接或间接控制的其他关联方不通过任何形式占用发行人资金，直接或间接损害发行人或发行人中小股东利益。如若违反，省机械院承诺：将在日机股份的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向日机股份的其他股东和社会公众投资者道歉；从违反承诺之日起，省机械院直接和间接应获得的日机股份现金分红，归日机股份所有，直至省机械院归还所占用的资金及利息为止；如果未履行该承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，省机械院将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。

注 3：关于避免同业竞争的承诺：川机投资向公司出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺：“本公司及其下属全资或控股子企业目前没有，将来亦不会在中国境内外，以任何方式（包括但不限于单独经营、通过合资经营或拥有另一公司或企业的股份或其他权益）直接或间接参与任何导致或可能导致与日机股份业务直接或间接产生竞争的业务或活动，亦不生产任何与日机股份产品相同或相似的产品。如果本公司或本公司各全资或控股子企业从事了对日机股份的业务构成竞争的业务，本公司将愿意将该业务无偿转让给日机股份，同时将该业务涉及的相关资产或股权以公平合理的价格转让给日机股份。如果本公司将来可能存在任何与日机股份主营业务产生直接或间接竞争的业务机会，本公司应当立即通知日机股份并尽力促使该业务机构按日机股份能合理接受的条件首先提供给日机股份，日机股份对上述业务享有优先购买权。如因违反本承诺函的任何条款而导致日机股份遭受的一切损失、损害和开支，本公司将予以赔偿；因违反本承诺函的任何条款所获得的收益本公司将无偿捐赠给日机股份。如本公司及其下属全资或控股子企业的职工以其个人身份从事了本承诺函第一条描述的对日机股份的业务构成竞争的业务，本公司将以各种合法手段促使其停止该业务。本承诺函自本公司签字盖章之日起生效，直至本公司不再直接或间接控制日机股份。本公司在本承诺函中所作出的保证和承诺均代表本公司及下属全资或控股子企业而作出”。关于避免、减少和规范关联交易的承诺：为规范和减少关联交易，避免和消除可能出现的控股股东利用其控股地位影响本公司，从而作出对控股股东有利但有可能会损害中小股东利益的情况，

保证公司及中小股东利益不受侵犯，除前述制度安排外，公司控股股东川机投资、实际控制人省机械院出具《关于避免、减少和规范关联交易的承诺函》内容如下：“（1）将诚信和善意履行作为日机股份控股股东和实际控制人的义务，尽量避免和减少与日机股份（包括其全资子公司）之间的关联交易；对于无法避免或有合理理由存在的关联交易，将与日机股份依法签订规范的关联交易协议，并按照有关法律、法规、规章、其他规范性文件和公司章程的规定履行批准程序；关联交易价格依照与无关联关系的独立第三方进行相同或相似交易时的价格确定，保证关联交易价格具有公允性；保证按照有关法律、法规和公司章程的规定履行关联交易的信息披露义务；保证不利用关联交易非法转移日机股份的资金、利润，不利用关联交易损害日机股份及其他关联股东的利益。（2）在日机股份股东大会、董事会对涉及川机投资、省机械院及其控制的其他企业的有关关联交易事项进行表决时，履行回避表决的义务。（3）将不会要求和接受日机股份给予与其在任何一项市场公平交易中给予独立第三方的条件相比更为优惠的条件。（4）保证将依照日机股份的章程规定参加股东大会，平等地行使股东权利并承担股东义务，不利用控股股东和实际控制人地位谋取不正当利益，不损害日机股份及其他股东的合法权益。（5）除非不再为日机股份之控股股东和实际控制人，本承诺始终有效。若违反上述承诺给日机股份及其他股东造成损失，一切损失将由本公司/本院承担”。为进一步规范公司和省机械院之间的关联交易，省机械院于 2012 年 3 月 1 日作出承诺：“将严格遵守发行人《公司章程》及其内部规章制度的规定，不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用发行人的资金，损害发行人或发行人中小股东利益，并保证本公司直接或间接控制的其他关联方不通过任何形式占用发行人资金，直接或间接损害发行人或发行人中小股东利益”。关于避免资金占用的承诺：川机投资和省机械院为避免对日机股份的资金占用，出具了《关于资金占用的承诺函》，承诺：将严格遵守发行人《公司章程》及其内部规章制度的规定，不通过资金占用、借款、代偿债务、代垫款项或其他任何形式占用发行人的资金，损害发行人或发行人中小股东利益，并保证本公司/本院直接或间接控制的其他关联方不通过任何形式占用发行人资金，直接或间接损害发行人或发行人中小股东利益。如若违反，川机投资承诺：将在日机股份的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向日机股份的其他股东和社会公众投资者道歉；从违反承诺之日起，川机投资应获得的日机股份现金分红，归日机股份所有；从违反承诺之日起，川机投资将停止行使所持日机股份的股份投票权，直至川机投资归还所占用的资金及利息为止；如果未履行该承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，川机投资将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。

注 4：关于避免同业竞争的承诺：黄泽沛向日机股份出具《关于避免同业竞争的承诺函》，承诺“本人目前除持有日机股份股份和在日机股份担任法定代表人、董事和总经理职务外，没有从事与日机股份构成同业竞争的业务；且未来在持有日机股份股份期间亦不会以参股、控股、合作、合伙、承包、租赁等方式从事与日机股份构成同业竞争的业务。若违反上述承诺，本人将对由此给日机股份造成的损失作出全面、及时和足额的赔偿”。

注 5：对招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的承诺：发行人承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，发行人将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将按照二级市场价格回购首次公开发行的全部新股，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。若本公司首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，发行人将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。发行人实际控制人省机械院承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本院将依法回购首次公开发行的全部新股。本院将按照二级市场价格回购首次公开发行的全部新股，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。若首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本院将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。发行人控股股东川机投资承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，川机投资将依法购回首次公开发行股票时公开发售的股份，并督促发行人回购其本次公开发行的全部新股。本公司将按照二级市场价格全部购回已经出售的股份，若公司股票此前有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。若川机投资购回已转让的原限售股份触发要约收购条件的，川机投资将依法履行要约收购程序，并履行相应信息披露义务。若日机股份首次公开发行股票招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。发行人董事、监事、高级管理人员承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行股票

招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响，致使投资者在证券交易中遭受损失的，将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。保荐机构（国金证券股份有限公司）承诺：因本保荐机构为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，将依法按照相关监督机构或司法机关认定的金额赔偿投资者损失，但本保荐机构已按照法律法规的规定履行勤勉尽责义务的除外。发行人会计师承诺：本所对发行人在招股说明书中引用本所出具的审计报告、内部控制鉴证报告及经本所鉴证的非经常性损益明细表的内容无异议，确认招股说明书不致因上述内容而出现虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。如因本所的过错，证明本所为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法与发行人及其他中介机构承担连带赔偿责任。发行人律师承诺：本所为日机股份首次公开发行制作、出具的文件不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏的情形；若有因本所为发行人首次公开发行制作、出具的文件有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，给投资者造成损失的，本所将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。关于违反招股说明书不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏承诺的约束措施发行人承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，本公司将依法回购首次公开发行的全部新股。本公司将按照二级市场价格回购首次公开发行的全部新股，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。若本公司首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。实际控制人省机械院承诺：若有权部门认定日机股份首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，对判断其是否符合法律规定的发行条件构成重大、实质影响的，省机械院将依法回购首次公开发行的全部新股。省机械院将按照二级市场价格回购首次公开发行的全部新股，若公司股票有送股、资本公积金转增股本等事项的，回购数量将进行相应调整。若公司首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，省机械院将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。控股股东川机投资、发行人的董事、监事和高管承诺：若有权部门认定公司首次公开发行招股说明书有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司/本人将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。

注 6：关于补足出资的承诺及约束措施：省机械院承诺：“本院系日机股份的实际控制人，日机股份的前身为日机有限。日机有限设立时，其股东之一工程中心存在部分出资未及时到位以及以市场销售渠道方式出资的情况，上述情况目前已由工程中心以货币资金方式进行了补足和规范。本院承诺，工程中心如因前述补足出资事宜受到任何行政处罚或者被任何有权方要求赔偿损失，本院将无条件代工程中心承担全部罚款或损失赔偿责任”。如若违反，省机械院承诺：将在日机股份的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向日机股份的其他股东和社会公众投资者道歉；从违反承诺之日起，省机械院直接和间接应获得的日机股份现金分红，归日机股份所有，直至省机械院完全承担日机股份因原四川密封工程技术研究中心补足出资事宜受到的处罚或损失为止；如果未履行该承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，省机械院将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。

注 7：关于填补被摊薄即期回报的措施：若公司本次发行成功，发行当年每股收益、净资产收益率等指标与上年同期相比，将有可能出现一定程度的下降。公司拟从以下几个方面着手，不断提高公司的收入和盈利水平，尽量减少本次发行对于公司上述指标的影响并提高投资者的回报。（一）提高公司的收入和盈利水平的措施 1、公司将加大技术和研发的投入，不断提高产品技术水平，继续保持公司在行业的技术领先地位。2、公司将制定更为高效的营销计划，不断提升公司的市场形象和口碑，使更多用户使用公司产品。3、公司将继续以市场为导向，聚焦用户需求，并通过不断创新来满足用户需求，提升用户体验，为用户提供更有竞争力的服务，继续打造和提升公司的核心竞争力。4、人才是公司的立身之本。公司将通过自身培养和外部引进的方式，提升公司的人才素质结构和水平，不断增强公司竞争力。5、公司将科学有效地安排募集资金投资项目的实施，尽快将项目转化为生产力，从而全面提高公司的盈利能力。6、本次发行上市后，将有助于公司品牌和技术、资金实力的全面提升。公司将把握这一市场机遇，积极开展相关优质企业的产业并购，特别是加大对一些盈利能力较高的企业并购。通过并购，将有助于快速拓展相关市场、提升公司核心竞争力和盈利能力。（二）提高投资者回报的措施公司为切实保护投资者的合法权益，已在《公司章程（草案）》《股东大会议事规则》《信息披露管理制度》等文件中作了相关制度安排。同时，公司制订了股东未来分红回报规划（2014-2016），尊重并维护股东利益，建立持续、稳定、科学的回报机制。关于违反填补被摊薄即期回报承诺的约束措施发行人承诺：本公司将在公司股

东大会及中国证监会指定报刊上公开说明未履行填补被摊薄即期回报措施的具体原因并向公司股东和社会公众投资者道歉；如果未履行相关承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿。

注 8：关于违反股份锁定和股份减持承诺的约束措施：实际控制人省机械院承诺：本院将在日机股份的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向日机股份的其他股东和社会公众投资者道歉；本院因违反相关承诺出售股票获得的收益归日机股份所有；如果未履行该承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本院将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。控股股东川机投资承诺：本公司将在日机股份的股东大会及中国证券监督管理委员会指定报刊上公开说明未履行承诺的具体原因并向日机股份的其他股东和社会公众投资者道歉；本公司因违反相关承诺出售股票获得的收益归日机股份所有；如果未履行该承诺事项，致使投资者在证券交易中遭受损失的，本公司将依法赔偿，赔偿范围包括股票投资损失及佣金和印花税等损失。

注 9：公司应对 2020 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报采取的措施：（1） 加强募集资金的管理，提高募集资金使用效率（2） 加快募投项目实施进度，尽早实现项目预期效益（3） 全面提升公司经营管理水平，提高运营效率、降低运营成本（4） 严格执行公司的分红政策，优化投资回报机制。公司控股股东川机投资、实际控制人省机械院对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺：（1） 本单位不越权干预公司经营管理活动，不侵占上市公司利益。（2） 本单位承诺切实履行公司制定的有关填补回报的相关措施以及本单位对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本单位违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本单位愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。（3） 自本承诺出具日至上市公司本次非公开发行 A 股股票实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本单位承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本单位同意中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本单位做出相关处罚或采取相关监管措施。

注 10：公司应对 2020 年度向特定对象发行股票摊薄即期回报采取的措施如下：（1） 加强募集资金的管理，提高募集资金使用效率（2） 加快募投项目实施进度，尽早实现项目预期效益（3） 全面提升公司经营管理水平，提高运营效率、降低运营成本（4） 严格执行公司的分红政策，优化投资回报机制。公司时任董事、高级管理人员关于保证公司填补即期回报措施切实履行的承诺：（1） 本人承诺忠实、勤勉地履行职责，维护公司和全体股东的合法权益。（2） 本人承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益，也不采用其他方式损害公司利益。（3） 本人承诺对个人的职务消费行为进行约束。（4） 本人承诺不动用公司资产从事与履行职责无关的投资、消费活动。（5） 本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司董事会或者薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）。（6） 如果公司拟实施股权激励，本人承诺在自身职责和权限范围内，全力促使公司拟公布的股权激励行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩，并对公司董事会和股东大会审议的相关议案投票赞成（如有表决权）。（7） 本人承诺，自本承诺出具日至上市公司本次非公开发行 A 股股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺。（8） 本人承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及本人对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若本人违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。作为填补回报措施相关责任主体之一，若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意中国证监会、深圳证券交易所等证券监管机构按照其制定或发布的有关规定、规则对本人做出相关处罚或采取相关监管措施。

注 11：在申报离任 6 个月后的 12 个月内通过证券交易所挂牌交易出售本人所持有公司股份数量占本人所持有其股份总数的比例不超过 50%。

注 12：1、为规范和减少与中密控股之间的关联交易，控股股东川机投资、实际控制人省机械院作出承诺如下：（1）在本企业作为中密控股控股股东/实际控制人的任何期限内，本企业及本企业所控制的企业（包括但不限于独资经营、合资经营、合作经营以及直接或间接拥有权益的其他公司或企业）将尽最大的努力减少或避免与中密控股的关联交易。（2）对于正常经营范围内、或存在其他合理原因无法避免的关联交易，本企业及本企业所控制的企业将与中密控股依法签订规范的关联交易协议，遵循公允定价原则，严格遵守中密控股关于关联交易的决策制度和信息披露义务，确保不损害公

司利益。（3）保证不利用关联交易非法转移中密控股的资金、利润，不利用关联交易损害中密控股及其他股东的利益。2、控股股东川机投资、实际控制人省机械院就避免同业竞争事宜承诺如下：川机投资、省机械院所控制的相关企业目前不存在与新地佩尔及其控股子公司智慧阀门从事相同或相似业务的情形。在本次向特定对象发行完成后，新地佩尔将变更为中密控股的控股子公司，除上市公司及其控股子公司外，川机投资、省机械院控制其他企业未来亦不会从事与新地佩尔或其控股子公司智慧阀门主营业务相同或相似的业务，保证避免与上市公司发生同业竞争的情形。

注 13：公司承诺不为公司 2024 年限制性股票激励计划的激励对象依本激励计划获取有关限制性股票提供贷款、贷款担保及其他任何形式的财务资助。

注 14：公司 2024 年限制性股票激励计划 227 名激励对象承诺：若公司因 2024 年限制性股票激励计划相关信息披露文件中有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，导致不符合授予权益或行使权益安排的，激励对象应当自相关信息披露文件被确认存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏后，将由公司 2024 年限制性股票激励计划所获得的全部利益返还公司。

三、控股股东及其他关联方对上市公司的非经营性占用资金情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在上市公司发生控股股东及其他关联方非经营性占用资金情况。

四、违规对外担保情况

□适用 ☑不适用

公司报告期无违规对外担保情况。

五、聘任、解聘会计师事务所情况

半年度财务报告是否已经审计

□是 ☑否

公司半年度报告未经审计。

六、董事会、监事会、审计委员会对会计师事务所本报告期“非标准审计报告”的说明

□适用 ☑不适用

七、董事会对上年度“非标准审计报告”相关情况的说明

□适用 ☑不适用

八、破产重整相关事项

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生破产重整相关事项。

九、诉讼事项

重大诉讼仲裁事项

□适用 ☑不适用

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项。

其他诉讼事项

☑适用 □不适用

诉讼(仲裁)基本情况	涉案金额（万元）	是否形成预计负债	诉讼(仲裁)进展	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况	披露日期	披露索引
吴文豪诉中密控股劳动争议案	40.8	否	一审已开庭，待判决	暂无	暂无		不适用
中密控股诉泰康保险案	10	否	二审已开庭，待判决	暂无	暂无		不适用

十、处罚及整改情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在处罚及整改情况。

十一、公司及其控股股东、实际控制人的诚信状况

□适用 ☑不适用

十二、重大关联交易

1、与日常经营相关的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生与日常经营相关的关联交易。

2、资产或股权收购、出售发生的关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期未发生资产或股权收购、出售的关联交易。

3、共同对外投资的关联交易

☑适用 □不适用

共同投资方	关联关系	被投资企业的名称	被投资企业的主营业务	被投资企业的注册资本	被投资企业的总资产（万元）	被投资企业的净资产（万元）	被投资企业的净利润（万元）
四川振兴兴合企业管理中心（有限合伙）、成都丝路重组股权投资基金管理有限公司	其他与上市公司有特殊关系的关联方	振兴中密基金	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（除依法须经批准的项目外，凭营	50010 万元	36,935.38	12,383.32	1,215.91

			业执照依法自主开展经营活动）。				
被投资企业的重大在建项目的进展情况（如有）	2024 年 8 月 21 日，振兴中密基金与刘国强、刘碧珊、陈晓红签署《四川鸿创电子科技有限公司股权转让及增资协议》（以下简称“《股权转让协议》”），交易总金额 12,320 万元，完成股权转让及增资后，振兴中密基金将持有四川鸿创电子科技有限公司（以下简称“鸿创电子”）52%股权；2024 年 10 月 17 日，公司向振兴中密基金支付投资款 1,771.2 万元；2024 年 10 月 25 日，振兴中密基金按照《股权转让协议》要求完成首期股权对价暨增资款 9,074 万元的支付。报告期内，振兴中密基金对鸿创电子的持股比例无变动。					

4、关联债权债务往来

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在关联债权债务往来。

5、与存在关联关系的财务公司的往来情况

□适用 ☑不适用

公司与存在关联关系的财务公司、公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

6、公司控股的财务公司与关联方的往来情况

□适用 ☑不适用

公司控股的财务公司与关联方之间不存在存款、贷款、授信或其他金融业务。

7、其他重大关联交易

□适用 ☑不适用

公司报告期无其他重大关联交易。

十三、重大合同及其履行情况

1、托管、承包、租赁事项情况

（1） 托管情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在托管情况。

（2） 承包情况

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在承包情况。

（3） 租赁情况

☑适用 □不适用

租赁情况说明

公司承租的资产主要系设在全国各地的办事处及快修服务中心租赁当地的房屋。
子公司 KS GmbH 承租的资产主要系日常生产经营过程中使用的运输设备和机器设备，租赁期通常为 4 年左右，到期续租。

为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的项目

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在为公司带来的损益达到公司报告期利润总额 10%以上的租赁项目。

2、重大担保

□适用 ☑不适用
公司报告期不存在重大担保情况。

3、日常经营重大合同

单位：元

合同订立公司方名称	合同订立对方名称	合同总金额	合同履行的进度	本期确认的销售收入金额	累计确认的销售收入金额	应收账款回款情况	影响重大合同履行的各项条件是否发生重大变化	是否存在合同无法履行的重大风险
无								

4、其他重大合同

□适用 ☑不适用

公司报告期不存在其他重大合同。

十四、其他重大事项的说明

☑适用 □不适用

（一）2024 年限制性股票激励计划

2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》等相关议案；2024 年 11 月，四川振兴集团出具了《关于中密控股股份有限公司实施 2024 年限制性股票激励计划的批复》，同意公司实施 2024 年限制性股票激励计划（以下简称“本次激励计划”）；2024 年 11 月 29 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》等相关议案；2024 年 12 月 9 日，公司召开第六届董事会第四次会议、第六届监事会第四次会议审议通过《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予价格的议案》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，同意对本次激励计划激励对象名单、限制性股票授予总数及授予价格进行调整，并同意公司以 2024 年 12 月 9 日作为限制性股票授予日。本次激励计划限制性股票授予登记事项已于 2025 年 1 月 10 日完成，公司实际向符合授予条件的 227 名激励对象授予共计 4,603,000 股限制性股票，授予价格为 15.65 元/股，授予股票来源为公司从二级市场回购的本公司 A 股普通股股票。具体内容详见公司 2024 年 4 月 26 日、2024 年 11 月 29 日、2024 年 12 月 10 日、2025 年 1 月 10 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

（二）公司境外投资交易完成

2022 年 8 月 19 日，公司召开第五届董事会第七次会议，审议通过《关于通过全资子公司 Sinoseal GmbH 进行境外投资的议案》，同意公司通过德国子公司 ZM GmbH 使用公司自有资金 9,350,000 欧元收购 KS GmbH 100%股权及 Alfred

Krüger e.K.的部分资产。2022 年 8 月，ZM GmbH 与 Volker Krüger 签订了《关于 Krüger & Sohn GmbH 股权与 Alfred Krüger e.K.的资产之股权收购协议》。本次投资于 2024 年 7 月完成第一步交割，于 2025 年 2 月完成第二步交割，ZM GmbH 取得 KS GmbH 100%股权，KS GmbH 成为公司的全资二级子公司。具体内容详见公司 2022 年 8 月 19 日、2024 年 7 月 5 日、2025 年 2 月 28 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

（三）2024 年度权益分派实施完成

2025 年 4 月 11 日，公司召开第六届董事会第五次会议及第六届监事会第五次会议，审议通过《关于 2024 年度利润分配预案的议案》。2025 年 5 月 7 日，公司召开 2024 年年度股东会，审议通过《关于 2024 年度利润分配方案的议案》。公司 2024 年年度利润分配方案为“以公司实施 2024 年度权益分派时的股权登记日总股本扣除公司回购专用证券账户股份后的股份数为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税）。本次不进行资本公积金转增股本，也不进行股票股利分配，剩余未分配利润滚存至以后年度分配。如在披露利润分配预案之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司股本总额因新增股份上市、股权激励授予股份回购注销、可转债转股、股份回购等事项致使公司总股本发生变动或回购专用证券账户股份发生变动的，公司按照每股分配金额不变的原则，相应调整现金分配总额。”。本次权益分派股权登记日为：2025 年 6 月 12 日（星期四），除权除息日为：2025 年 6 月 13 日（星期五）。截至 2024 年年度权益分派股权登记日，以公司总股本 208,171,277 股扣除公司回购专用证券账户中 209,540 股回购股份后的 207,961,737 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），公司共计派发现金红利 103,980,868.5 元。具体内容详见公司 2025 年 4 月 14 日、2025 年 6 月 6 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

（四）回购股份注销完成及减少公司注册资本并完成工商变更登记

公司于 2025 年 4 月 11 日召开第六届董事会第五次会议、第六届监事会第五次会议，于 2025 年 5 月 7 日召开 2024 年年度股东会，分别审议通过了《关于注销回购股份暨减少公司注册资本的议案》，同意公司注销回购专用证券账户中尚未用于本次激励计划且短期不会用于股权激励或员工持股计划的 209,540 股回购股份，《公司章程》中涉及注册资本、总股本等相关条款相应进行修改。2025 年 7 月 11 日，本次回购股份注销事项已办理完成，公司注册资本由人民币 208,171,277 元变更为人民币 207,961,737 元，总股本由 208,171,277 股变更为 207,961,737 股。公司已于 2025 年 7 月完成相关工商变更登记手续及章程备案并取得成都市市场监督管理局换发的《营业执照》。具体内容详见公司 2025 年 4 月 15 日、2025 年 5 月 7 日、2025 年 7 月 11 日、2025 年 7 月 28 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。

十五、公司子公司重大事项

☑适用 □不适用

（一）新地佩尔注册资本减少事项

根据《公司法》的相关规定，并结合新地佩尔的实际经营需求，公司决定对新地佩尔未实缴的注册资本进行减资处理。新地佩尔原注册资本为 14,600 万元，其中已实缴 5,980 万元，未实缴 8,620 万元。减资完成后，新地佩尔注册资本由 14,600 万元变更为 5,980 万元。本次减资事项已于 2025 年 1 月在自贡市市场监督管理局完成工商变更登记并取得新的《营业执照》。本次减资事项不属于对公司具有重大影响的事项，不会改变新地佩尔主营业务及股权架构，不会影响其财务状况，亦不存在损害公司及公司股东利益的情形。

第六节 股份变动及股东情况

一、股份变动情况

1、股份变动情况

单位：股

	本次变动前		本次变动增减（＋，－）					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	6,049,052	2.91%	0	0	0	4,603,000	4,603,000	10,652,052	5.12%
1、国家持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
2、国有法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、其他内资持股	6,049,052	2.91%	0	0	0	4,603,000	4,603,000	10,652,052	5.12%
其中：境内法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境内自然人持股	6,049,052	2.91%	0	0	0	4,603,000	4,603,000	10,652,052	5.12%
4、外资持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
其中：境外法人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
境外自然人持股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
二、无限售条件股份	202,122,225	97.09%	0	0	0	-4,603,000	-4,603,000	197,519,225.00	94.88%
1、人民币普通股	202,122,225	97.09%	0	0	0	-4,603,000	-4,603,000	197,519,225.00	94.88%
2、境内上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
3、境外上市的外资股	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%
4、其	0	0.00%	0	0	0	0	0	0	0.00%

他									
三、股份总数	208,171,277	100.00%	0	0	0	0	0	208,171,277.00	100.00%

股份变动的原因

☑适用 □不适用

报告期内，公司总股本未发生变动，有限售条件股份和无限售条件股份结构发生变化的原因为：
2025 年 1 月 10 日，公司完成 2024 年限制性股票激励计划（以下简称“本次激励计划”）第一类限制性股票的授予登记工作。公司使用从二级市场回购的本公司 A 股普通股股票向符合授予条件的激励对象授予限制性股票，公司回购专用证券账户中共计 4,603,000 股回购股份用于本次激励计划，该部分已授予的回购股份在本次激励计划解除限售条件满足前为锁定状态。

股份变动的批准情况

☑适用 □不适用

2024 年限制性股票激励计划授予登记完成带来的股份变动批准情况：

2024 年 4 月 25 日，公司召开第五届董事会第十八次会议、第五届监事会第十七次会议，审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》等相关议案，拟实施本次激励计划；2024 年 11 月，四川振兴集团出具了《关于中密控股股份有限公司实施 2024 年限制性股票激励计划的批复》，同意公司实施本次激励计划；2024 年 11 月 29 日，公司召开 2024 年第二次临时股东大会审议通过《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划（草案）〉及其摘要的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划管理办法〉的议案》《关于〈公司 2024 年限制性股票激励计划实施考核管理办法〉的议案》《关于授权董事会办理公司 2024 年限制性股票激励计划相关事项的议案》；2024 年 12 月 9 日，公司召开第六届董事会第四次会议、第六届监事会第四次会议审议通过《关于调整公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象名单及授予价格的议案》《关于向公司 2024 年限制性股票激励计划激励对象授予限制性股票的议案》，同意调整限制性股票授予价格、授予总数、激励对象名单，并同意以 2024 年 12 月 9 日作为限制性股票授予日。本次激励计划已于 2025 年 1 月 10 日完成授予登记工作，公司使用已回购股份向 227 名激励对象授予共计 4,603,000 股限制性股票。

股份变动的过户情况

□适用 ☑不适用

股份回购的实施进展情况

□适用 ☑不适用

采用集中竞价方式减持回购股份的实施进展情况

□适用 ☑不适用

股份变动对最近一年和最近一期基本每股收益和稀释每股收益、归属于公司普通股股东的每股净资产等财务指标的影响

□适用 ☑不适用

公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

☑适用 □不适用

鉴于公司已完成本次激励计划限制性股票授予登记工作，公司回购专用证券账户中尚未使用的 209,540 股回购股份短期不会用于股权激励或员工持股计划。公司于 2025 年 4 月 11 日召开第六届董事会第五次会议和第六届监事会第五次会议、于 2025 年 5 月 7 日召开 2024 年年度股东会审议通过了《关于注销回购股份暨减少公司注册资本的议案》，同意将尚未使用的回购股份予以注销，209,540 股回购股份已于 2025 年 7 月 11 日完成注销。截至本报告披露日，公司总股本已变更为 207,961,737 股，无限售条件股份已变更为 197,309,685 股。

2、限售股份变动情况

☑适用 □不适用

单位：股

股东名称	期初限售股数	本期解除限售股数	本期增加限售股数	期末限售股数	限售原因	拟解除限售日期
2024 年限制性股票激励计划的激励对象（227 人）[1]	0	0	4,603,000.00	4,603,000.00	限制性股票激励计划锁定股	按限制性股票激励计划解锁条件逐年解锁
陈虹	2,265,600.00	0	0	2,265,600.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
奉明忠	1,884,000.00	0	0	1,884,000.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
尹晓	982,500.00	0	0	982,500.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
王泽平	45,000.00	0	0	45,000.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
张昕	375,750.00	0	0	375,750.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
张车宁	496,202.00	0	0	496,202.00	高管锁定股	每年按持股总数的 25%解除限售
合计	6,049,052.00	0	4,603,000.00	10,652,052.00	--	--

注：1 2024 年限制性股票激励计划激励对象包含公司副总经理王泽平先生、董事会秘书沈小华先生及财务总监刘小强先生，其获授的全部限制性股票在本表合并计入限制性股票激励计划锁定股，不计入高管锁定股。

二、证券发行与上市情况

□适用 ☑不适用

三、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	14,842	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	0	持有特别表决权股份的股东总数（如有）	0

持股 5%以上的股东或前 10 名股东持股情况（不含通过转融通出借股份）

股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股	报告期内增减	持有有限售条	持有无限售条	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量

			数量	变动情况	件的股份数量	件的股份数量		
四川川机投资有限责任公司	国有法人	22.08%	45,970,265.00	0	0	45,970,265.00	不适用	0
香港中央结算有限公司	境外法人	9.38%	19,523,263.00	-140,422	0	19,523,263.00	不适用	0
中国工商银行股份有限公司－富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）	其他	4.80%	10,000,000.00	0	0	10,000,000.00	不适用	0
全国社保基金一一三组合	其他	4.71%	9,802,899.00	1,295,106	0	9,802,899.00	不适用	0
基本养老保险基金八零二组合	其他	3.62%	7,538,433.00	680,446	0	7,538,433.00	不适用	0
黄泽沛	境内自然人	1.86%	3,873,600.00	0	0	3,873,600.00	不适用	0
何方	境内自然人	1.57%	3,274,300.00	0	0	3,274,300.00	不适用	0
施罗德投资管理（香港）有限公司－施罗德环球基金系列中国A股（交易所）	境外法人	1.55%	3,226,700.00	0	0	3,226,700.00	不适用	0
陈虹	境内自然人	1.45%	3,020,800.00	0	2,265,600.00	755,200	不适用	0
奉明忠	境内自然人	1.21%	2,512,000.00	0	1,884,000.00	628,000	不适用	0
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	无							
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。							

上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（参见注 11）	无

前 10 名无限售条件股东持股情况（不含通过转融通出借股份、高管锁定股）			
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类	
		股份种类	数量
四川川机投资有限责任公司	45,970,265.00	人民币普通股	45,970,265.00
香港中央结算有限公司	19,523,263.00	人民币普通股	19,523,263.00
中国工商银行股份有限公司－富国天惠精选成长混合型证券投资基金（LOF）	10,000,000.00	人民币普通股	10,000,000.00
全国社保基金一一三组合	9,802,899.00	人民币普通股	9,802,899.00
基本养老保险基金八零二组合	7,538,433.00	人民币普通股	7,538,433.00
黄泽沛	3,873,600.00	人民币普通股	3,873,600.00
何方	3,274,300.00	人民币普通股	3,274,300.00
施罗德投资管理（香港）有限公司－施罗德环球基金系列中国 A 股（交易所）	3,226,700.00	人民币普通股	3,226,700.00
周昌奎	2,160,000.00	人民币普通股	2,160,000.00
夏瑜	1,544,000.00	人民币普通股	1,544,000.00
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	公司未知前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间是否存在关联关系，也未知其是否属于一致行动人。		
前 10 名普通股股东参与融资融券业务股东情况说明（如有）（参见注 4）	无		

持股 5%以上股东、前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东参与转融通业务出借股份情况

□适用 ☑不适用

前 10 名股东及前 10 名无限售流通股股东因转融通出借/归还原因导致较上期发生变化

□适用 ☑不适用

公司是否具有表决权差异安排

□是 ☑否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内是否进行约定购回交易

□是 ☑否

公司前 10 名普通股股东、前 10 名无限售条件普通股股东在报告期内未进行约定购回交易。

四、董事、监事和高级管理人员持股变动

☑适用 □不适用

姓名	职务	任职状态	期初持股数（股）	本期增持股份数量（股）	本期减持股份数量（股）	期末持股数（股）	期初被授予的限制性股票数量（股）	本期被授予的限制性股票数量（股）	期末被授予的限制性股票数量（股）
王泽平	副总经理	现任	60,000	100,000	0	160,000	0	100,000	100,000
沈小华	董事会秘书	现任	0	90,000	0	90,000	0	90,000	90,000
刘小强	财务总监	现任	0	40,000	0	40,000	0	40,000	40,000
合计	--	--	60,000	230,000[1]	0	290,000	0	230,000	230,000

注：1 系 2024 年限制性股票激励计划授予股份，于 2025 年 1 月 10 日完成授予登记。截至本报告披露日，该等新授予股份均未解除限售。

五、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

□适用 ☑不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

六、优先股相关情况

□适用 ☑不适用

报告期公司不存在优先股。

第七节 债券相关情况

□适用 ☑不适用

第八节 财务报告

一、审计报告

半年度报告是否经过审计

□是 ☑否

公司半年度财务报告未经审计。

二、财务报表

财务附注中报表的单位为：元

1、合并资产负债表

编制单位：中密控股股份有限公司

2025 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额	期初余额
流动资产：		
货币资金	173,626,457.61	394,348,357.91
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	520,930,697.49	415,772,278.61
衍生金融资产		
应收票据	14,773,738.07	14,955,474.29
应收账款	794,548,587.64	630,948,851.70
应收款项融资	74,115,242.76	82,396,915.36
预付款项	15,721,344.64	24,246,618.23
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	9,202,458.73	8,555,628.42
其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	482,463,142.41	465,428,411.05
其中：数据资源		
合同资产	68,386,105.35	70,989,369.89
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	31,375,890.41	32,962,684.93
其他流动资产	235,421,802.91	202,588,167.66
流动资产合计	2,420,565,468.02	2,343,192,758.05

非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	32,968,535.72	31,181,059.67
其他权益工具投资	10,000,001.00	10,000,001.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	397,964,676.60	362,012,016.68
在建工程	104,183,913.45	106,914,953.37
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	4,129,583.94	4,829,288.58
无形资产	134,150,569.98	140,831,779.34
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉	159,579,421.93	159,579,421.93
长期待摊费用	259,325.40	511,300.41
递延所得税资产	12,815,328.90	10,115,392.34
其他非流动资产	27,186,398.18	57,737,688.40
非流动资产合计	883,237,755.10	883,712,901.72
资产总计	3,303,803,223.12	3,226,905,659.77
流动负债：		
短期借款		
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	13,765,017.05	14,393,065.28
应付账款	248,907,727.26	232,678,599.31
预收款项		
合同负债	64,313,911.30	66,797,018.50
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	42,952,783.06	68,311,708.55
应交税费	22,228,081.81	24,835,362.60
其他应付款	82,962,005.44	90,331,141.59

其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,182,466.80	1,923,435.82
其他流动负债	10,304,954.75	11,137,096.72
流动负债合计	486,616,947.47	510,407,428.37
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	2,235,280.84	2,109,702.30
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	9,982,673.17	10,010,175.55
递延所得税负债	15,530,784.10	16,533,998.05
其他非流动负债		
非流动负债合计	27,748,738.11	28,653,875.90
负债合计	514,365,685.58	539,061,304.27
所有者权益：		
股本	208,171,277.00	208,171,277.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	791,277,013.59	773,503,587.07
减：库存股	77,382,604.53	79,684,104.53
其他综合收益	6,211,595.56	-1,479,361.39
专项储备	225,172.78	
盈余公积	197,155,649.07	197,155,649.07
一般风险准备		
未分配利润	1,659,217,744.00	1,575,714,686.90
归属于母公司所有者权益合计	2,784,875,847.47	2,673,381,734.12
少数股东权益	4,561,690.07	14,462,621.38
所有者权益合计	2,789,437,537.54	2,687,844,355.50
负债和所有者权益总计	3,303,803,223.12	3,226,905,659.77

法定代表人：彭玮　　主管会计工作负责人：刘小强　　会计机构负责人：马燕

2、母公司资产负债表

单位：元

项目	期末余额	期初余额

流动资产：		
货币资金	118,729,715.16	225,662,711.97
交易性金融资产	424,360,172.83	390,772,278.61
衍生金融资产		
应收票据	10,585,319.58	11,329,480.84
应收账款	565,571,168.50	447,580,768.54
应收款项融资	58,301,427.32	63,312,713.97
预付款项	9,045,693.13	20,047,062.68
其他应收款	3,455,415.85	3,196,384.36
其中：应收利息		
应收股利		
存货	200,494,429.24	178,076,756.37
其中：数据资源		
合同资产	51,783,636.90	55,658,905.68
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	31,375,890.41	32,962,684.93
其他流动资产	232,233,369.87	192,287,362.29
流动资产合计	1,705,936,238.79	1,620,887,110.24
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款		
长期股权投资	854,801,707.44	837,902,307.01
其他权益工具投资	10,000,001.00	10,000,001.00
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	84,990,429.21	55,229,719.18
在建工程	88,232,294.98	88,663,388.34
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	681,192.01	787,746.78
无形资产	35,274,739.99	37,185,645.56
其中：数据资源		
开发支出		
其中：数据资源		
商誉		
长期待摊费用	259,325.40	327,031.06
递延所得税资产	6,778,569.04	5,381,463.43
其他非流动资产	22,327,219.69	53,344,056.51
非流动资产合计	1,103,345,478.76	1,088,821,358.87
资产总计	2,809,281,717.55	2,709,708,469.11

流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	10,000,000.00	
应付账款	321,159,974.76	258,152,171.93
预收款项		
合同负债	57,152,218.33	55,093,269.71
应付职工薪酬	28,525,625.07	45,073,717.10
应交税费	12,207,432.70	14,478,138.50
其他应付款	76,350,381.45	84,351,745.28
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	161,576.88	364,311.04
其他流动负债	3,852,060.48	3,457,293.79
流动负债合计	509,409,269.67	460,970,647.35
非流动负债：		
长期借款		
应付债券		
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	665,898.21	562,116.53
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	5,810,444.97	5,294,273.67
递延所得税负债		
其他非流动负债		
非流动负债合计	6,476,343.18	5,856,390.20
负债合计	515,885,612.85	466,827,037.55
所有者权益：		
股本	208,171,277.00	208,171,277.00
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	794,910,928.33	777,252,628.39
减：库存股	77,382,604.53	79,684,104.53
其他综合收益		
专项储备		
盈余公积	197,155,649.07	197,155,649.07
未分配利润	1,170,540,854.83	1,139,985,981.63
所有者权益合计	2,293,396,104.70	2,242,881,431.56

负债和所有者权益总计	2,809,281,717.55	2,709,708,469.11

3、合并利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业总收入	857,525,681.53	723,937,960.80
其中：营业收入	857,525,681.53	723,937,960.80
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	651,433,811.75	533,676,703.73
其中：营业成本	479,964,617.94	382,674,681.79
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	8,818,613.42	7,551,496.44
销售费用	70,639,303.19	61,065,424.90
管理费用	61,907,878.32	48,589,164.32
研发费用	36,971,424.44	33,518,174.33
财务费用	-6,868,025.56	277,761.95
其中：利息费用	281,843.28	92,016.57
利息收入	3,805,092.19	1,311,375.90
加：其他收益	13,717,402.06	7,385,778.61
投资收益（损失以“—”号填列）	5,015,801.17	11,856,355.92
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	1,720,476.05	-1,157,949.49
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“—”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,465,243.59	-641,178.41
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-11,430,372.67	-8,432,350.10
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-1,075,463.98	-1,607,053.64
资产处置收益（损失以“—”	54,372.60	76,468.14

号填列）		
三、营业利润（亏损以“—”号填列）	214,838,852.55	198,899,277.59
加：营业外收入	458,392.43	236,829.86
减：营业外支出	215,341.57	51,791.87
四、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	215,081,903.41	199,084,315.58
减：所得税费用	27,363,080.58	25,455,716.74
五、净利润（净亏损以“—”号填列）	187,718,822.83	173,628,598.84
（一）按经营持续性分类		
1.持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	187,718,822.83	173,628,598.84
2.终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
（二）按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润（净亏损以“—”号填列）	187,483,925.60	173,434,432.47
2.少数股东损益（净亏损以“—”号填列）	234,897.23	194,166.37
六、其他综合收益的税后净额	7,690,956.95	-3,919.86
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	7,690,956.95	-3,919.86
（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	7,690,956.95	-3,919.86
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额	7,690,956.95	-3,919.86
7.其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	195,409,779.78	173,624,678.98
归属于母公司所有者的综合收益总额	195,174,882.55	173,430,512.61
归属于少数股东的综合收益总额	234,897.23	194,166.37
八、每股收益：		

（一）基本每股收益	0.9106	0.8415
（二）稀释每股收益	0.9049	0.8415

法定代表人：彭玮　　主管会计工作负责人：刘小强　　会计机构负责人：马燕

4、母公司利润表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、营业收入	654,515,206.95	590,449,837.57
减：营业成本	401,367,932.24	364,513,415.46
税金及附加	4,543,692.36	3,872,349.88
销售费用	54,149,257.74	46,937,201.70
管理费用	32,837,177.13	26,764,283.24
研发费用	24,931,124.68	22,361,393.11
财务费用	-7,260,514.92	563,444.33
其中：利息费用	14,863.56	11,849.91
利息收入	3,426,693.09	804,048.68
加：其他收益	11,501,865.99	5,709,568.97
投资收益（损失以“—”号填列）	5,119,999.14	12,720,098.51
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	2,300,677.89	-23,479.43
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
净敞口套期收益（损失以“—”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“—”号填列）	2,394,718.93	-710,975.67
信用减值损失（损失以“—”号填列）	-8,160,202.86	-4,433,514.48
资产减值损失（损失以“—”号填列）	-723,167.68	-1,125,696.48
资产处置收益（损失以“—”号填列）	-1,684.08	-4,576.91
二、营业利润（亏损以“—”号填列）	154,078,067.16	137,592,653.79
加：营业外收入	49,200.00	17,000.00
减：营业外支出	52,334.30	
三、利润总额（亏损总额以“—”号填列）	154,074,932.86	137,609,653.79
减：所得税费用	19,539,191.16	17,767,581.66
四、净利润（净亏损以“—”号填列）	134,535,741.70	119,842,072.13
（一）持续经营净利润（净亏损以“—”号填列）	134,535,741.70	119,842,072.13
（二）终止经营净利润（净亏损以“—”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额		

（一）不能重分类进损益的其他综合收益		
1.重新计量设定受益计划变动额		
2.权益法下不能转损益的其他综合收益		
3.其他权益工具投资公允价值变动		
4.企业自身信用风险公允价值变动		
5.其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益		
1.权益法下可转损益的其他综合收益		
2.其他债权投资公允价值变动		
3.金融资产重分类计入其他综合收益的金额		
4.其他债权投资信用减值准备		
5.现金流量套期储备		
6.外币财务报表折算差额		
7.其他		
六、综合收益总额	134,535,741.70	119,842,072.13
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

5、合并现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	502,576,258.33	470,522,840.70
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		2,350,610.95
收到其他与经营活动有关的现金	21,042,435.98	9,057,358.29
经营活动现金流入小计	523,618,694.31	481,930,809.94
购买商品、接受劳务支付的现金	129,670,355.49	97,039,645.70
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		

拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	206,505,135.10	172,096,591.99
支付的各项税费	84,605,613.36	76,922,728.63
支付其他与经营活动有关的现金	56,564,588.38	60,085,456.20
经营活动现金流出小计	477,345,692.33	406,144,422.52
经营活动产生的现金流量净额	46,273,001.98	75,786,387.42
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	654,500,000.00	1,319,015,000.00
取得投资收益收到的现金	6,061,474.92	12,064,415.01
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	124,968.79	431,354.47
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	660,686,443.71	1,331,510,769.48
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	42,973,124.01	28,370,593.30
投资支付的现金	763,644,711.25	1,164,015,000.00
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	806,617,835.26	1,192,385,593.30
投资活动产生的现金流量净额	-145,931,391.55	139,125,176.18
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		15,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	103,980,868.50	101,866,840.71
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润		
支付其他与筹资活动有关的现金	11,715,064.63	71,512,805.44
筹资活动现金流出小计	115,695,933.13	188,379,646.15
筹资活动产生的现金流量净额	-115,695,933.13	-188,379,646.15
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	4,397,032.44	-1,192,790.38
五、现金及现金等价物净增加额	-210,957,290.26	25,339,127.07
加：期初现金及现金等价物余额	353,055,673.35	197,257,048.42
六、期末现金及现金等价物余额	142,098,383.09	222,596,175.49

6、母公司现金流量表

单位：元

项目	2025 年半年度	2024 年半年度

一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	355,281,539.66	346,496,693.17
收到的税费返还		2,341,375.05
收到其他与经营活动有关的现金	14,179,055.87	4,480,132.39
经营活动现金流入小计	369,460,595.53	353,318,200.61
购买商品、接受劳务支付的现金	101,892,326.97	86,438,427.85
支付给职工以及为职工支付的现金	116,548,695.57	110,869,413.90
支付的各项税费	49,492,475.57	49,300,947.81
支付其他与经营活动有关的现金	36,690,255.66	50,242,145.32
经营活动现金流出小计	304,623,753.77	296,850,934.88
经营活动产生的现金流量净额	64,836,841.76	56,467,265.73
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	623,000,000.00	1,282,015,000.00
取得投资收益收到的现金	5,585,471.05	11,793,687.54
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	100.00	18,224.85
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		
收到其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流入小计	628,585,571.05	1,293,826,912.39
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	29,245,617.12	16,765,503.99
投资支付的现金	670,880,911.25	1,107,015,000.00
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金		
投资活动现金流出小计	700,126,528.37	1,123,780,503.99
投资活动产生的现金流量净额	-71,540,957.32	170,046,408.40
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金		
收到其他与筹资活动有关的现金		
筹资活动现金流入小计		
偿还债务支付的现金		
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	103,980,868.50	101,775,368.50
支付其他与筹资活动有关的现金	121,524.00	71,512,805.44
筹资活动现金流出小计	104,102,392.50	173,288,173.94
筹资活动产生的现金流量净额	-104,102,392.50	-173,288,173.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	3,910,544.45	-1,166,697.56
五、现金及现金等价物净增加额	-106,895,963.61	52,058,802.63
加：期初现金及现金等价物余额	203,825,507.52	105,288,116.10
六、期末现金及现金等价物余额	96,929,543.91	157,346,918.73

7、合并所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度		
	归属于母公司所有者权益	少	所

	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计	数股东权益	有者权益合计
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	208,171,277.00				773,503,587.07	79,684,104.53	-1,479,361.39		197,155,649.07		1,575,714,686.90		2,673,381,734.12	14,462,621.38	2,687,844,355.50
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	208,171,277.00				773,503,587.07	79,684,104.53	-1,479,361.39		197,155,649.07		1,575,714,686.90		2,673,381,734.12	14,462,621.38	2,687,844,355.50
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					17,773,426.52	-2,301,500.00	7,690,956.95	225,172.78			83,503,057.10		111,494,113.35	-9,900,931.31	101,593,182.04
（一）综合收益总额							7,690,956.95				187,483,925.60		195,174,882.55	234,897.23	195,409,779.78
（二）所有者投入和减少资本					17,773,426.52	-2,301,500.00							20,074,926.52	-10,135,828.54	9,939,097.98
1．所有者投入的普通股						-2,301,500.00							2,301,500.00		2,301,500.00
2．其他权益工具持有者投入资本															
3．股份支付计入所有者权益的金额					17,658,299.94								17,658,299.94	14,458.26	17,672,758.20
4．其他					115,12								115,12	-10,	-10,

					6.58								6.58	150,286.80	035,160.22
（三）利润分配											-103,980,868.50		-103,980,868.50		-103,980,868.50
1．提取盈余公积															
2．提取一般风险准备															
3．对所有者（或股东）的分配											-103,980,868.50		-103,980,868.50		-103,980,868.50
4．其他															
（四）所有者权益内部结转															
1．资本公积转增资本（或股本）															
2．盈余公积转增资本（或股本）															
3．盈余公积弥补亏损															
4．设定受益计划变动额结转留存收益															
5．其他综合收益结转留存收益															
6．其他															
（五）专项储备								225,172.78					225,172.78		225,172.78
1．本期提取								3,677,412.56					3,677,412.56		3,677,412.56
2．本期使用								3,452,239.78					3,452,239.78		3,452,239.78
（六）其他															

四、本期期末余额	208,171,277.00				791,277,013.59	77,382,604.53	6,211,595.56	225,172.78	197,155,649.07		1,659,217,744.00		2,784,875,847.47	4,561,690.07	2,789,437,537.54

上年金额

单位：元

项目	2024 年半年度														
	归属于母公司所有者权益													少数股东权益	所有者权益合计
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	其他	小计		
		优先股	永续债	其他											
一、上年年末余额	208,171,277.00				864,337,905.24	104,200,187.35	8,783.54	72,031.90	185,171,441.86		1,398,699,253.41		2,552,260,505.60	4,006,935.32	2,556,267,440.92
加：会计政策变更															
前期差错更正															
其他															
二、本年期初余额	208,171,277.00				864,337,905.24	104,200,187.35	8,783.54	72,031.90	185,171,441.86		1,398,699,253.41		2,552,260,505.60	4,006,935.32	2,556,267,440.92
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						71,433,281.44	-3,919.86	237,075.60	11,984,207.21		59,674,856.76		458,938.27	194,166.37	653,104.64
（一）综合收益总额							-3,919.86				173,434,432.47		173,430,512.61	194,166.37	173,624,678.98
（二）所有者投入和减少资本						71,433,281.44							-71,433,281.44		-71,433,281.44
1．所有者投入的普通股															

2．其他权益工具持有者投入资本														
3．股份支付计入所有者权益的金额														
4．其他						71,433,281.44							-71,433,281.44	-71,433,281.44
（三）利润分配									11,984,207.21		-113,759,575.71		-101,775,368.50	-101,775,368.50
1．提取盈余公积									11,984,207.21		-11,984,207.21			
2．提取一般风险准备														
3．对所有者（或股东）的分配											-101,775,368.50		-101,775,368.50	-101,775,368.50
4．其他														
（四）所有者权益内部结转														
1．资本公积转增资本（或股本）														
2．盈余公积转增资本（或股本）														
3．盈余公积弥补亏损														
4．设定受益计划变动额结转留存收益														
5．其他综合收益结转留存收益														
6．其他														

（五）专项储备								237,075.60					237,075.60		237,075.60
1．本期提取								3,944,191.22					3,944,191.22		3,944,191.22
2．本期使用								3,707,115.62					3,707,115.62		3,707,115.62
（六）其他															
四、本期期末余额	208,171,277.00				864,337,905.24	175,633,468.79	4,863.68	309,107.50	197,155,649.07		1,458,374,110.17		2,552,719,443.87	4,201,101.69	2,556,920,545.56

8、母公司所有者权益变动表

本期金额

单位：元

项目	2025 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	208,171,277.00				777,252,628.39	79,684,104.53			197,155,649.07	1,139,985,981.63		2,242,881,431.56
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	208,171,277.00				777,252,628.39	79,684,104.53			197,155,649.07	1,139,985,981.63		2,242,881,431.56
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）					17,658,299.94	-2,301,500.00				30,554,873.20		50,514,673.14
（一）综合收益总额										134,535,741.70		134,535,741.70
（二）所有者投入和减					17,658,299	-2,301						19,959,799

少资本					.94	,500.00						.94
1．所有者投入的普通股						-2,301,500.00						2,301,500.00
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额					17,658,299.94							17,658,299.94
4．其他												
（三）利润分配										-103,980,868.50		-103,980,868.50
1．提取盈余公积												
2．对所有者（或股东）的分配										-103,980,868.50		-103,980,868.50
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取								836,099.67				836,099.67
2．本期使用								836,099.67				836,099.67
（六）其他												
四、本期期	208,1				794,9	77,38			197,1	1,170		2,293

末余额	71,277.00				10,928.33	2,604.53			55,649.07	,540,854.83		,396,104.70

上期金额

单位：元

项目	2024 年半年度											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	其他	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年年末余额	208,171,277.00				871,239,965.29	104,200,187.35			185,171,441.86	1,071,531,695.93		2,231,914,192.73
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	208,171,277.00				871,239,965.29	104,200,187.35			185,171,441.86	1,071,531,695.93		2,231,914,192.73
三、本期增减变动金额（减少以“－”号填列）						71,433,281.44			11,984,207.21	6,082,496.42		-53,366,577.81
（一）综合收益总额										119,842,072.13		119,842,072.13
（二）所有者投入和减少资本						71,433,281.44						-71,433,281.44
1．所有者投入的普通股												
2．其他权益工具持有者投入资本												
3．股份支付计入所有者权益的金额												
4．其他						71,433,281.44						-71,433,281.44
（三）利润分配									11,984,207.21	-113,759,57		-101,775,36

										5.71		8.50
1．提取盈余公积									11,984,207.21	-11,984,207.21		
2．对所有者（或股东）的分配										-101,775,368.50		-101,775,368.50
3．其他												
（四）所有者权益内部结转												
1．资本公积转增资本（或股本）												
2．盈余公积转增资本（或股本）												
3．盈余公积弥补亏损												
4．设定受益计划变动额结转留存收益												
5．其他综合收益结转留存收益												
6．其他												
（五）专项储备												
1．本期提取								1,909,113.33				1,909,113.33
2．本期使用								1,909,113.33				1,909,113.33
（六）其他												
四、本期期末余额	208,171,277.00				871,239,965.29	175,633,468.79			197,155,649.07	1,077,614,192.35		2,178,547,614.92

三、公司基本情况

中密控股股份有限公司（以下简称本公司或公司）系由四川日机密封件有限公司整体变更设立的股份有限公司。本公司取得由成都市市场监督管理局颁发的统一社会信用代码为 91510000621607817X 的营业执照，法定代表人为彭玮，公司住所为成都市武侯区武科西四路八号。

经中国证监会“证监许可[2015]954 号”文核准，本公司 2015 年 6 月向社会公开发行人民币普通股（A 股）1,334.00 万股，每股面值 1 元，并于 2015 年 6 月 12 日在深圳证券交易所上市，股票代码为 300470。

本公司属通用设备制造业，公司主营业务产品为机械密封及其辅助（控制）系统 ，是一种关键基础工业件，子公司

主营产品分别为橡塑密封及特种阀门，公司及子公司主营产品广泛应用于能源及工业领域，尤其以石油化工、煤化工、油气输送、核电、精细化工等领域为主。

本财务报表于 2025 年 8 月 27 日由公司董事会批准报出。

本报告期的合并财务报表范围为本公司、日机密封、优泰科、华阳密封、ZM GmbH、新地佩尔、Krüger & Sohn GmbH 共 7 家。

四、财务报表的编制基础

1、编制基础

本公司财务报表根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则》及其应用指南、解释及其他相关规定(以下合称“企业会计准则”)，以及中国证券监督管理委员会(以下简称“证监会”)《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 15 号—财务报告的一般规定》（2023 年修订）的披露相关规定编制。

2、持续经营

本公司有近期获利经营的历史且有财务资源支持，认为以持续经营为基础编制财务报表是合理的。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示：

无需特别提示，详见本节所述会计政策和会计估计。

1、遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司于 2025 年 6 月 30 日的财务状况以及 2025 年半年度经营成果和现金流量等有关信息。

2、会计期间

本公司的会计期间为公历 1 月 1 日至 12 月 31 日。

3、营业周期

本公司营业周期为 12 个月。

4、记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。公司下属公司 ZM GmbH、Krüger & Sohn GmbH 记账本位币为欧元，本公司在编制财务报表时按照"五、9 外币业务和外币报表折算"所述方法折算为人民币，除下属公司 ZM GmbH、Krüger & Sohn GmbH 外，其余下属子公司均以人民币为记账本位币。

5、重要性标准确定方法和选择依据

☑适用 □不适用

项目	重要性标准
重要的单项计提坏账准备的应收款项	单项金额超过 300 万元且超过资产总额 0.1%的
应收款项本期坏账准备收回或转回金额重要的	单项金额超过 300 万元且超过资产总额 0.1%的
本期重要的应收款项核销/债权投资核销/其他债权投资核销	单项金额超过 300 万元
重要的在建工程	预算金额超过 5,000 万元
重要的非全资子公司/联合营企业/共同经营、纳入合并范围的重要境外经营实体/结构化主体	单一主体收入、净利润、净资产、资产总额占本公司合并报表相关项目的 10%
重要或有事项/日后事项/其他重要事项	金额超过利润总额的 10%

6、同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

（1）同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。

本公司作为合并方，在同一控制下企业合并中取得的资产和负债，在合并日按被合并方在最终控制方合并报表中的账面价值计量。取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

（2）非同一控制下的企业合并

参与合并的各方在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。

本公司作为购买方，在非同一控制下企业合并中取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对合并中取得的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值、以及合并成本进行复核，经复核后，合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，将其差额计入合并当期营业外收入。

7、控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定，包括本公司及本公司控制的所有子公司。本公司判断控制的标准为，公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

本公司与子公司及子公司相互之间发生的内部交易对合并财务报表的影响于合并时抵消。子公司的所有者权益中不属于母公司的份额以及当期净损益、其他综合收益及综合收益总额中属于少数股东权益的份额，分别在合并财务报表“少数股东权益、少数股东损益、归属于少数股东的其他综合收益及归属于少数股东的综合收益总额”项目列示。

对于同一控制下企业合并取得的子公司，其经营成果和现金流量自合并当期期初纳入合并财务报表。编制比较合并财务报表时，对上年财务报表的相关项目进行调整，视同合并后形成的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

对于非同一控制下企业合并取得子公司，经营成果和现金流量自公司取得控制权之日起纳入合并财务报表。在编制合并财务报表时，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

8、现金及现金等价物的确定标准

本公司现金流量表之现金指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金流量表之现金等价物指持有期限不超过 3 个月、流动性强、易于转换为已知金额现金且价值变动风险很小的投资。

9、外币业务和外币报表折算

（1）外币交易

本公司外币交易在初始确认时，采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日的即期汇率折算为记账本位币，所产生的折算差额除了为购建或生产符合资本化条件的资产而借入的外币专门借款产生的汇兑差额按资本化的原则处理外，直接计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动（含汇率变动）处理，计入当期损益；收到投资者以外币投入的资本，采用交易发生日即期汇率折算，外币投入资本与相应的货币性项目的记账本位币金额之间不产生外币资本折算差额。

（2）外币财务报表的折算

本公司在编制合并财务报表时将境外经营的财务报表折算为人民币，其中：外币资产负债表中资产、负债类项目采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益类项目除“未分配利润”外，均按业务发生时的即期汇率折算；利润表中的收入与费用项目，采用交易当期加权平均汇率折算。上述折算产生的外币报表折算差额，在其他综合收益项目中列示。外币现金流量采用现金流量发生当期的加权平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。

10、金融工具

（1）金融工具的确认和终止确认

本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

满足下列条件的，终止确认金融资产，即从其账户和资产负债表内予以转销：1）收取金融资产现金流量的权利届满；2）转移了收取金融资产现金流量的权利，或在“过手协议”下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务；并且实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，或虽然实质上既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满，则对金融负债进行终止确认。如果现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取代，或现有负债的条款几乎全部被实质性修改，则此类替换或修改作为终止确认原负债和确认新负债处理，差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产，按交易日会计进行确认和终止确认。

（2）金融资产分类和计量方法

本公司的金融资产于初始确认时根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产、以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。当且仅当本集团改变管理金融资产的业务模式时，才对所有受影响的相关金融资产进行重分类。

在判断业务模式时，本公司考虑包括企业评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。在评估是否以收取合同现金流量为目标时，本集团需要对金融资产到期日前的出售原因、时间、频率和价值等进行分析判断。

在判断合同现金流量特征时，本集团需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时：包含对货币时间价值的修正进行评估时，需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异；对包含提前还款特征的金融资产，需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

金融资产在初始确认时以公允价值计量，但是因销售商品或提供服务等产生的应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的，按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益，其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类：

1）以摊余成本计量的金融资产

金融资产同时符合下列条件的，分类为以摊余成本计量的金融资产：①管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流

量为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本集团该分类的金融资产主要包括：货币资金、应收账款、合同资产、应收票据、其他应收款。

2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标。②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外，其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入当期损益。本集团该分类的金融资产为应收款项融资。

3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

本公司不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产，该指定一经作出，不得撤销。本公司仅将相关股利收入（明确作为投资成本部分收回的股利收入除外）计入当期损益，公允价值的后续变动计入其他综合收益，不需计提减值准备。当金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益转出，计入留存收益。本公司该分类的金融资产为其他权益工具投资。

4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

除上述分类为以摊余成本计量的金融资产和分类或指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此类金融资产按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，所有公允价值变动计入当期损益。本公司该分类的金融资产主要包括：交易性金融资产。本公司在非同一控制下的企业合并中确认的或有对价构成金融资产的，该金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

（3）金融负债分类、确认依据和计量方法

除了签发的财务担保合同、以低于市场利率贷款的贷款承诺及由于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债以外，本公司的金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、以摊余成本计量的金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，以摊余成本计量的金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类：

1）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。

2）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债（含属于金融负债的衍生工具），包括交易性金融负债和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，（除与套期会计有关外，）所有公允价值变动均计入当期损益。对于指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，按照公允价值进行后续计量，除由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益之外，其他公允价值变动计入当期损益；如果由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配，本公司将所有公允价值变动（包括自身信用风险变动的影响金额）计入当期损益。

（4）金融工具减值

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项融资进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。本公司考虑预期信用损失计量方法时反映如下要素：①通过评价一系列可能的结果而确定的无偏概率加权平均金额；②货币时间价值；③在资产负债表日无须付出不必要的额外成本或即可获得的有关过去事项、当前状况以及未来经济状况预测的合理且有依据的信息。

本公司基于单项和组合评估金融工具的预期信用损失，以组合为基础进行评估时，本公司基于共同信用风险特征将金融工具分为不同组别。本公司采用的共同信用风险特征包括：应收款项账龄等。

本公司采用预期信用损失模型对金融工具和合同资产的减值进行评估需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出这些判断和估计时，本公司根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提，已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

1）应收款项和合同资产的减值测试方法

对于因销售商品、提供劳务等日常经营活动形成的不含重大融资成分的应收账款、应收票据、应收款项融资、合同资产等应收款项，本公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于应收款项，本公司通常按照共同信用风险特征组合的基础上，考虑预期信用损失计量方法应反映的要素，参考历史信用损失经验，编制应收账款账龄与违约损失率对照表，以此为基础计算预期信用损失。若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，例如客户发生严重财务困难，应收该客户款项的预期信用损失率已显著高于其所处于账龄、逾期区间的预期信用损失率等，本公司对应收该客户款项按照单项计提损失准备。

①应收账款（与合同资产）的组合类别及确定依据

本公司根据应收账款(与合同资产)的账龄、款项性质、信用风险敞口、历史回款情况等信息为基础，按信用风险特征的相似性和相关性进行分组。对于应收账款（与合同资产），本公司判断账龄为其信用风险主要影响因素，因此，本公司以账龄组合为基础评估其预期信用损失。本公司根据确认收入日期确定账龄。

②应收票据（与应收款项融资）的组合类别及确定依据

本公司基于应收票据（与应收款项融资）的承兑人信用风险作为共同风险特征，将其划分为不同组合，并确定预期信用损失会计估计政策：a.承兑人为上市和非上市的商业银行的银行承兑汇票，本集团评价该类款项具有较低的信用风险，不确认预期信用损失；b.承兑人为上市和非上市的商业承兑汇票，参照本集团应收账款政策确认预期损失率计提损失准备，与应收账款的组合划分相同。

（5）金融资产转移的确认依据和计量方法

对于金融资产转移交易，本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产；既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债，未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产在终止确认日的账面价值，与因转移而收到的对价及原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付之和的差额计入当期损益。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将因转移而收到的对价及应分摊至终止确认部分的原计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产同时符合下列条件：①公司管理该金融资产的业务模式既以收取合同现金流量为目标又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付之和，与分摊的前述金融资产整体账面价值的差额计入当期损益。通过对所转移金融资产提供财务担保方式继续涉入的，按照金融资产的账面价值和财务担保金额两者之中的较低者，确认继续涉入形成的资产。财务担保金额，是指所收到的对价中，将被要求偿还的最高金额。

（6）金融负债与权益工具的区分及相关处理方法

本公司按照以下原则区分金融负债与权益工具：（1）如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。有些金融工具虽然没有明确地包含交付现金或其他金融资产义务的条款和条件，但有可能通过其他条款和条件间接地形成合同义务。（2）如果一项金融工具须用或可用本集团自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本集团自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是发行方的金融负债；如果是后者，该工具是发行方的权益工具。在某些情况下，一项金融工具合同规定本集团须用或可用自身权益工具结算该金融工具，其中合同权利或合同义务的金额等于可获取或需交付的自身权益工具的数量乘以其结算时的公允价值，则无论该合同权利

或义务的金额是固定的，还是完全或部分地基于除本集团自身权益工具的市场价格以外的变量（例如利率、某种商品的价格或某项金融工具的价格）的变动而变动，该合同分类为金融负债。

本公司在合并报表中对金融工具（或其组成部分）进行分类时，考虑了集团成员和金融工具持有方之间达成的所有条款和条件。如果集团作为一个整体由于该工具而承担了交付现金、其他金融资产或者以其他导致该工具成为金融负债的方式进行结算的义务，则该工具应当分类为金融负债。

金融工具或其组成部分属于金融负债的，相关利息、股利（或股息）、利得或损失，以及赎回或再融资产生的利得或损失等，本公司计入当期损益。

金融工具或其组成部分属于权益工具的，其发行（含再融资）、回购、出售或注销时，本集团作为权益的变动处理，不确认权益工具的公允价值变动。

（7）金融资产和金融负债的抵消

本公司的金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件时，以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：（1）本公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；（2）本公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债 。

11、应收票据

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具”之说明。

12、应收账款

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具”之说明。

13、应收款项融资

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具”之说明。

14、其他应收款

其他应收款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

参照本附注“五、重要会计政策及会计估计 10、金融工具”之说明。

15、合同资产

合同资产，是指本公司已向客户转让商品而有权收取对价的权利，且该权利取决于时间流逝之外的其他因素。如本公司向客户销售两项可明确区分的商品，因已交付其中一项商品而有权收取款项，但收取该款项还取决于交付另一项商品的，本公司将该收款权利作为合同资产。

合同资产的预期信用损失的确定方法和会计处理方法，详见上述附注三、10.（4）金融工具减值相关内容。

16、存货

本公司存货主要包括原材料、在产品、库存商品、发出商品等。

存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。存货实行永续盘存制，领用或发出存货，采用加权平均法确定其实际成本。

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。存货成本高于其可变现净值的，计提存货跌价准备，计入当期损

益。可变现净值，是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

本公司原材料、在产品、库存商品、发出商品按照单个存货项目计提存货跌价准备，在确定其可变现净值时，发出商品、库存商品、在产品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，按该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定；用于生产而持有的材料存货，按所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定。

17、长期股权投资

本公司长期股权投资包括对子公司的投资和对联营企业的投资。

（1）重大影响、共同控制的判断

本公司对被投资单位具有重大影响的权益性投资，即对联营企业投资。重大影响，是指本公司对被投资方的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%以上但低于 50%的表决权时，通常认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确的证据表明本公司不能参与被投资单位的生产经营决策或形成对被投资单位的控制。

（2）会计处理方法

本公司按照初始投资成本对取得的长期股权投资进行初始计量。

通过同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并日取得被合并方在最终控制方合并报表中净资产的账面价值的份额作为初始投资成本；被合并方在合并日的净资产账面价值为负数的，初始投资成本按零确定。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，以合并成本作为初始投资成本。

除企业合并形成的长期股权投资外，以支付现金取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本；以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为投资成本。

本公司对子公司投资在个别财务报表中采用成本法核算。采用成本法时，长期股权投资按初始投资成本计价。在追加投资时，按照追加投资支付的成本额公允价值及发生的相关交易费用增加长期股权投资成本的账面价值。被投资单位宣告分派的现金股利或利润，按照应享有的金额确认为当期投资收益。

本公司对联营企业的投资采用权益法核算。采用权益法时，长期股权投资初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，不调整长期股权投资账面价值；长期股权投资初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值的份额的，差额调增长期股权投资的账面价值，同时计入取得投资当期损益。

后续计量采用权益法核算的长期股权投资，在持有投资期间，随着被投资单位所有者权益的变动相应调整增加或减少长期股权投资的账面价值。其中在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，按照本公司的会计政策及会计期间，并抵销与联营企业之间发生的不构成业务的交易产生的未实现内部交易损益按照应享有比例计算归属于本集团的部分（内部交易损失属于资产减值损失的，全额确认），对被投资单位的净利润进行调整后确认。本公司确认被投资单位发生的净亏损，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限，本公司负有承担额外损失义务的除外。

18、固定资产

（1） 确认条件

本公司固定资产是为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一年，单位价值超过 5,000.00 元的有形资产。

固定资产在与其有关的经济利益很可能流入本公司、且其成本能够可靠计量时予以确认。本公司固定资产包括房屋及建筑物、机器设备、运输设备、电子及其他设备等。

（2） 折旧方法

类别	折旧方法	折旧年限	残值率	年折旧率
房屋及建筑物	年限平均法	10-20	3%	4.85%-9.70%
机器设备	年限平均法	10	3%	9.70%
运输设备	年限平均法	4	3%	24.25%
电子及其他设备	年限平均法	3	3%	32.33%

公司于每年年度终了，对固定资产的预计使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

19、在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项必要工程支出、工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或工程实际成本等，按估计的价值结转固定资产，次月起开始计提折旧，待办理了竣工决算手续后再对固定资产原值差异进行调整。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产，标准如下：

项目	结转固定资产的标准
房屋及建筑物	获得竣工结算单和实际开始使用时点孰早
机器设备（自建）	达到设计要求并完成试生产并验收合格
机器设备（外购待安装）	完成安装调试并验收合格
运输工具	获得车辆行驶证
电子及其他设备	实际开始使用

20、无形资产

（1） 使用寿命及其确定依据、估计情况、摊销方法或复核程序

本公司无形资产包括土地使用权、专利技术、非专利技术等，按取得时的实际成本计量，其中，购入的无形资产，按实际支付的价款和相关的其他支出作为实际成本；投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。但对非同一控制下合并中取得被购买方拥有的但在其财务报表中未确认的专利技术、非专利技术等无形资产，在进行初始确认时，按公允价值确认计量。

土地使用权从出让起始日起，按其出让年限平均摊销；其余无形资产按预计使用年限、合同规定的受益年限和法律规定的有效年限三者中最短者分期平均摊销。摊销金额按其受益对象计入相关资产成本和当期损益。对使用寿命有限的无形资产的预计使用寿命及摊销方法于每年年度终了进行复核，如发生改变，则作为会计估计变更处理。

21、长期资产减值

本公司于每一资产负债表日对长期股权投资、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产等项目进行检查，当存在减值迹象时，本公司进行减值测试。对商誉无论是否存在减值迹象，每年末均进行减值测试。

（1）除金融资产之外的非流动资产减值（除商誉外）

本公司在进行减值测试时，按照资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者确定其可收回金额。减值测试后，若该资产的账面价值超过其可收回金额，其差额确认为减值损失。

本公司以单项资产为基础估计其可回收金额，难以对单项资产的可回收金额进行估计的，以该资产所属资产组为基础确定资产组的可回收金额。资产组的认定，以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时，管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量，并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（2）商誉减值

本公司对企业合并形成的商誉，自购买日起将其账面价值按照合理的方法分摊至相关的资产组，难以分摊至相关的资产组的分摊至相关的资产组组合。在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失；再对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

22、长期待摊费用

本公司的长期待摊费用包括服务费等本公司已经支付但应由本期及以后各期分摊的期限在 1 年以上的费用。该等费用在受益期内平均摊销，如果长期待摊费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

23、合同负债

合同负债反映本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。本公司在向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本集团已经取得了无条件收取合同对价权利的，在客户实际支付款项与到期应支付款项孰早时点，按照已收或应收的金额确认合同负债

24、职工薪酬

（1） 短期薪酬的会计处理方法

本公司职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利。

短期薪酬主要包括职工工资、职工福利费、社会保险费、住房公积金、工会经费和职工教育经费等，在职工提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

（2） 离职后福利的会计处理方法

离职后福利主要包括基本养老保险费、失业保险费等，按照公司承担的风险和义务，分类为设定提存计划。对于设定提存计划在根据在资产负债表日为换取职工在会计期间提供的服务而向单独主体缴存的提存金确认为负债，并按照受益对象计入当期损益或相关资产成本。

25、股份支付

用以换取职工提供服务的以权益结算的股份支付，以授予职工权益工具在授予日的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。如需在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。如果修改了以权益结算的股份支付的条款，至少按照未修改条款的情况确认取得的服务。此外，增加所授予权益工具公允价值的修改，或在修改日对职工有利的变更，均确认取得服务的增加。
如果取消了以权益结算的股份支付，则于取消日作为加速行权处理，立即确认尚未确认的金额。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，作为取消以权益结算的股份支付处理。但是，如果授予新的权益工具，并在新权益工具授予日认定所授予的新权益工具是用于替代被取消的权益工具的，则以与处理原权益工具条款和条件修改相同的方式，对所授予的替代权益工具进行处理。
以现金结算的股份支付，按照本公司承担的以股份或其他权益工具为基础确定的负债的公允价值计量。如授予后立即可行权，在授予日以承担负债的公允价值计入相关成本或费用，相应增加负债；如需完成等待期内的服务或达到规定业绩条件以后才可行权，在等待期的每个资产负债表日，以对可行权情况的最佳估计为基础，按照本公司承担负债的公允价值金额，将当期取得的服务计入成本或费用，相应调整负债。在相关负债结算前的每个资产负债表日以及结算日，对负债的公允价值重新计量，其变动计入当期损益。

26、收入

按照业务类型披露收入确认和计量所采用的会计政策

本公司的营业收入主要系销售商品收入。
本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。取得相关商品或服务的控制权，是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。
本公司主要从事机械密封及其辅助（控制）系统、橡塑密封及特种阀门的制造，并通过线下渠道向客户销售该类产品，线下渠道销售分为境内销售与境外销售。
针对境内销售，本公司于发出商品并由客户签收或验收确认销售商品收入。
针对境外销售，本公司本年度主要国际贸易模式为 FOB 模式，本公司在货物运到合同规定的装运港口，并交付至买方指派的船只的船上，即完成其交货义务，以货物装到指定船上为界限，风险及货物控制权转移至客户，本公司对其以报关单确认销售商品收入。

同类业务采用不同经营模式涉及不同收入确认方式及计量方法的情况

无

27、合同成本

（1）与合同成本有关的资产金额的确定方法
本公司与合同成本有关的资产包括合同履约成本和合同取得成本。根据其流动性，合同履约成本分别列报在存货和其他非流动资产中，合同取得成本分别列报在其他流动资产和其他非流动资产中。
合同履约成本，即本公司为履行合同发生的成本，不属于存货、固定资产或无形资产等相关会计准则规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源；该成本预期能够收回。
合同取得成本，即本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果该资产

摊销期限不超过一年，本公司选择在发生时计入当期损益的简化处理。增量成本，是指不取得合同就不会发生的成本（如销售佣金等）。本公司为取得合同发生的、除预期能够收回的增量成本之外的其他支出（如无论是否取得合同均会发生的差旅费等），在发生时计入当期损益，但是，明确由客户承担的除外。

（2）与合同成本有关的资产的摊销

本公司与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。

（3）与合同成本有关的资产的减值

本公司与合同成本有关的资产，其账面价值高于下列两项差额的，本公司将超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失：①企业因转让与该资产相关的商品预期能够取得的剩余对价；②为转让该相关商品估计将要发生的成本。

28、政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时，予以确认。政府补助为货币性资产的，按照实际收到的金额计量，对于按照固定的定额标准拨付的补助，或对年末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时，按照应收的金额计量；政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量，公允价值不能可靠取得的，按照名义金额(1 元)计量。

本公司的政府补助包括与资产相关的政府补助、与收益相关的政府补助。其中，与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助；与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。如果政府文件中未明确规定补助对象，本公司按照上述区分原则进行判断，难以区分的，整体归类为与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助,确认为递延收益。确认为递延收益的与资产相关的政府补助，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益。与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

29、递延所得税资产/递延所得税负债

本公司递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值之间的差额、以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的计税基础与其账面价值之间的差额产生的(暂时性差异)计算确认。

本公司对除以下情形外的所有应纳税暂时性差异确认递延所得税负债：（1）暂时性差异产生于商誉的初始确认或既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回的。

本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，对除以下情形外产生的可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减确认递延所得税资产：（1）暂时性差异产生于既不影响会计利润也不影响应纳税所得额(或可抵扣亏损)的非企业合并的交易中产生的资产或负债的初始确认；（2）与子公司、及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，不能同时满足以下条件的：暂时性差异在可预见的未来很可能转回、未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本公司在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内，就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额，结合纳税筹划策略，决定应确认的递延所得税资产的金额，因此存在不确定性。

于资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量。

本公司拥有以净额结算当期所得税资产及当期递延所得税负债的法定权利；递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资

产和递延所得税负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

30、租赁

（1） 作为承租方租赁的会计处理方法

1） 租赁确认

除了短期租赁和低价值资产租赁，在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。

使用权资产，是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利，按照成本进行初始计量。该成本包括：①租赁负债的初始计量金额；②在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额扣除已享受的租赁激励相关金额；③发生的初始直接费用；④为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本（属于为生产存货而发生的除外）。本公司按照租赁准则有关规定重新计量租赁负债的，相应调整使用权资产的账面价值。

本公司根据与使用权资产有关的经济利益的预期消耗方式以直线法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。计提的折旧金额根据使用权资产的用途，计入相关资产的成本或者当期损益。

本公司按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值对租赁负债进行初始计量。租赁付款额包括：①固定付款额及实质固定付款额，扣除租赁激励相关金额；②取决于指数或比率的可变租赁付款额；③本公司合理确定将行使购买选择权时，购买选择权的行权价格；④租赁期反映出本公司将行使终止租赁选择权时，行使终止租赁选择权需支付的款项；⑤根据本公司提供的担保余值预计应支付的款项。

在计算租赁付款额的现值时，本公司因无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率（若无增量借款利率，则使用中国人民银行公布的五年期贷款市场报价利率作为折现率）。本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益，但应当资本化的除外。

在租赁期开始日后，本公司确认租赁负债的利息时，增加租赁负债的账面金额；支付租赁付款额时，减少租赁负债的账面金额。当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时，本公司按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

2）短期租赁

对于租赁期不超过 12 个月的短期租赁，本公司选择不确认使用权资产和租赁负债。本公司将短期租赁的租赁付款额，在租赁期内各个期间按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

31、公允价值计量

本公司于每个资产负债表日以公允价值计量权益工具投资。公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债，根据对公允价值计量整体而言具有重要意义的最低层次输入值，确定所属的公允价值层次：第一层次输入值，在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；第二层次输入值，除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值；第三层次输入值，相关资产或负债的不可观察输入值。

对于在活跃市场上交易的金融工具，本公司以其活跃市场报价确定其公允价值；对于不在活跃市场上交易的金融工具，本公司采用估值技术确定其公允价值，所使用的估值模型主要为现金流量折现模型。估值技术的输入值主要包括：债权类为无风险利率、信用溢价和流动性溢价；股权类为估值乘数和流动性折价。

第三层级的公允价值以本公司的评估模型为依据确定，例如现金流折现模型。本公司还会考虑初始交易价格，相同或类似金融工具的近期交易，或者可比金融工具的完全第三方交易。于 2023 年 12 月 31 日，以公允价值计量的第三层级金融

资产在估值时使用贴现率等重大不可观察的输入值，但其公允价值对这些重大不可观察输入值的合理变动无重大敏感性。本公司根据具有类似合同条款和风险特征的其他金融工具的当前折现率折现的预计未来现金流量确定对非上市股权投资的公允价值。这要求本公司估计预计未来现金流量、信用风险、波动和折现率，因此具有不确定性。如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，本公司使用成本代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

每个资产负债表日，本公司对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产和负债进行重新评估，以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

32、其他重要的会计政策和会计估计

无

33、重要会计政策和会计估计变更

（1） 重要会计政策变更

□适用 ☑不适用

（2） 重要会计估计变更

□适用 ☑不适用

（3） 2025 年起首次执行新会计准则调整首次执行当年年初财务报表相关项目情况

□适用 ☑不适用

34、其他

无

六、税项

1、主要税种及税率

税种	计税依据	税率
增值税	按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，在扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	3%、5%、6%、9%、13%、19%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	15%、30.53%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育附加	应纳流转税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

纳税主体名称	所得税税率
中密控股	15%
日机密封	15%
优泰科	15%

华阳密封	15%
新地佩尔	15%
Krüger & Sohn GmbH	30.53%
ZM Investment GmbH	30.53%

2、税收优惠

（1）西部大开发税收优惠政策

根据《关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》（财税[2011]58 号）、《关于深入实施西部大开发战略有关企业所得税问题的公告》（国家税务总局 2012 年第 12 号公告）、《关于延续西部大开发企业所得税政策的公告》（财政部公告 2020 年第 23 号）等文件规定，自 2021 年 1 月 1 日至 2030 年 12 月 31 日，对设在西部地区的以《西部地区鼓励类产业目录》中规定的产业项目为主营业务，且其主营业务收入占企业收入总额的 60%以上的企业，减按 15%的税率征收企业所得税。本公司和日机密封符合享受西部大开发所得税优惠政策，2025 年度按 15%税率计缴企业所得税。

（2）高新技术企业税收优惠政策

优泰科现持有编号为 GR202432001026 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，2025 年度按 15%税率计缴企业所得税。

华阳密封现持有编号为 GR202321201175 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，2025 年度按 15%税率计缴企业所得税。

新地佩尔现持有编号为 GR202451002198 的《高新技术企业证书》，享受高新技术企业所得税优惠政策，2025 年度按 15%税率计缴企业所得税。

3、其他

无

七、合并财务报表项目注释

1、货币资金

单位：元

项目	期末余额	期初余额
库存现金	28,221.66	24,765.84
银行存款	142,070,161.43	315,544,736.01
其他货币资金	31,528,074.52	78,778,856.06
合计	173,626,457.61	394,348,357.91
其中：存放在境外的款项总额	7,310,873.80	2,386,769.21

其他说明

其中因抵押、质押或冻结等对使用又限制的货币资金明细如下：

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票保证金	3,765,017.05	13,912,731.71
履约保证金/保函	11,796,370.72	17,378,462.44

存出投资款	15,966,686.75	10,001,490.41
合计	31,528,074.52	41,292,684.56

2、交易性金融资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	520,930,697.49	415,772,278.61
其中：		
理财产品	520,930,697.49	415,772,278.61
其中：		
合计	520,930,697.49	415,772,278.61

其他说明：

无

3、应收票据

（1） 应收票据分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据	14,773,738.07	14,955,474.29
合计	14,773,738.07	14,955,474.29

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备的应收票据	14,922,967.74	100.00%	149,229.67	1.00%	14,773,738.07	15,106,539.69	100.00%	151,065.40	1.00%	14,955,474.29
其中：										
商业承兑票据	14,922,967.74	100.00%	149,229.67	1.00%	14,773,738.07	15,106,539.69	100.00%	151,065.40	1.00%	14,955,474.29

合计	14,922,967.74	100.00%	149,229.67	1.00%	14,773,738.07	15,106,539.69	100.00%	151,065.40	1.00%	14,955,474.29

按组合计提坏账准备类别名称：商业承兑汇票

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
商业承兑汇票	14,922,967.74	149,229.67	1.00%
合计	14,922,967.74	149,229.67	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收票据坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
按组合计提坏账准备的应收票据	151,065.40	-1,835.73				149,229.67
合计	151,065.40	-1,835.73				149,229.67

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 ☑不适用

4、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	719,698,827.66	559,357,834.80
1 至 2 年	87,660,642.13	75,279,582.40
2 至 3 年	29,788,076.48	28,878,398.23
3 年以上	48,341,298.05	47,382,756.01
3 至 4 年	13,374,689.39	14,908,170.00
4 至 5 年	7,111,587.71	7,091,594.54
5 年以上	27,855,020.95	25,382,991.47
合计	885,488,844.32	710,898,571.44

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	1,861,254.72	0.21%	1,861,254.72	100.00%	0.00	3,292,080.96	0.46%	3,292,080.96	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	883,627,589.60	99.79%	89,079,001.96	10.08%	794,548,587.64	707,606,490.48	99.54%	76,657,638.78	10.83%	630,948,851.70
其中：										
合计	885,488,844.32	100.00%	90,940,256.68	10.27%	794,548,587.64	710,898,571.44	100.00%	79,949,719.74	11.25%	630,948,851.70

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 A	1,415,626.24	1,415,626.24				
单位 B	895,209.82	895,209.82	895,209.82	895,209.82	100.00%	预期无法收回
单位 C	484,974.36	484,974.36	484,974.36	484,974.36	100.00%	预期无法收回
单位 D	419,555.54	419,555.54	419,555.54	419,555.54	100.00%	预期无法收回
其他小额单位	76,715.00	76,715.00	61,515.00	61,515.00	100.00%	已注销
合计	3,292,080.96	3,292,080.96	1,861,254.72	1,861,254.72		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内(含 1 年)	719,698,827.66	35,984,941.35	5.00%
1 至 2 年	87,660,642.13	8,766,064.21	10.00%
2 至 3 年	29,788,076.48	5,957,615.30	20.00%
3 至 4 年	13,374,689.39	6,687,344.70	50.00%
4 至 5 年	7,111,587.71	5,689,270.17	80.00%
5 年以上	25,993,766.23	25,993,766.23	100.00%
合计	883,627,589.60	89,079,001.96	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
坏账准备	79,949,719.74	11,375,358.53		419,532.22	34,710.63	90,940,256.68
合计	79,949,719.74	11,375,358.53		419,532.22	34,710.63	90,940,256.68

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

本期变动金额-其他系报告期内因汇率变动引起的坏账准备的变动。

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	419,532.22

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

应收账款核销说明：

无

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	113,968,464.54	21,643,958.10	135,612,422.64	14.15%	6,783,482.39
第二名	31,025,120.75	10,176,170.00	41,201,290.75	4.30%	3,586,232.02
第三名	26,233,041.85	3,037,100.00	29,270,141.85	3.05%	1,559,214.19
第四名	22,411,570.36	188,000.00	22,599,570.36	2.36%	1,132,978.52

第五名	17,381,686.45		17,381,686.45	1.81%	869,084.32
合计	211,019,883.95	35,045,228.10	246,065,112.05	25.67%	13,930,991.44

5、合同资产

（1） 合同资产情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值
质保金	72,963,775.08	4,577,669.73	68,386,105.35	75,418,704.84	4,429,334.95	70,989,369.89
合计	72,963,775.08	4,577,669.73	68,386,105.35	75,418,704.84	4,429,334.95	70,989,369.89

（2） 报告期内账面价值发生的重大变动金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

（3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	72,963,775.08	100.00%	4,577,669.73	6.27%	68,386,105.35	75,418,704.84	100.00%	4,429,334.95	5.87%	70,989,369.89
其中：										
合计	72,963,775.08	100.00%	4,577,669.73	6.27%	68,386,105.35	75,418,704.84	100.00%	4,429,334.95	5.87%	70,989,369.89

按组合计提坏账准备类别个数：1
按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	63,736,624.04	3,186,831.20	5.00%
1-2 年	5,915,335.73	591,533.57	10.00%
2-3 年	2,855,342.31	571,068.46	20.00%
3-4 年	456,473.00	228,236.50	50.00%
合计	72,963,775.08	4,577,669.73	

确定该组合依据的说明：

无

按预期信用损失一般模型计提坏账准备

□适用 ☑不适用

（4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

单位：元

项目	本期计提	本期收回或转回	本期转销/核销	原因
质保金	148,334.78			
合计	148,334.78			——

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

其他说明

无

（5） 本期实际核销的合同资产情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的合同资产	0.00

其中重要的合同资产核销情况

单位：元

单位名称	款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

合同资产核销说明：

无

其他说明：

无

6、应收款项融资

（1） 应收款项融资分类列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	74,115,242.76	82,396,915.36

合计	74,115,242.76	82,396,915.36

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	74,115,242.76	100.00%	0.00	0.00%	74,115,242.76	82,396,915.36	100.00%	0.00	0.00%	82,396,915.36
其中：										
合计	74,115,242.76	100.00%	0.00	0.00%	74,115,242.76	82,396,915.36	100.00%	0.00	0.00%	82,396,915.36

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
银行承兑汇票	74,115,242.76	0.00	0.00%
合计	74,115,242.76	0.00	

确定该组合依据的说明：

无

（3） 期末公司已质押的应收款项融资

单位：元

项目	期末已质押金额
无	

（4） 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收款项融资

单位：元

项目	期末终止确认金额	期末未终止确认金额
银行承兑汇票	215,905,166.54	
合计	215,905,166.54	

7、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	9,202,458.73	8,555,628.42
合计	9,202,458.73	8,555,628.42

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	9,938,241.61	9,661,199.75
备用金	811,247.21	433,175.18
其他	177,462.74	124,162.27
合计	10,926,951.56	10,218,537.20

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	5,007,433.60	4,224,109.42
1 至 2 年	1,396,886.66	1,198,865.52
2 至 3 年	167,905.00	207,150.98
3 年以上	4,354,726.30	4,588,411.28
3 至 4 年	130,185.98	3,886,572.09
4 至 5 年	3,832,247.09	326,696.14
5 年以上	392,293.23	375,143.05
合计	10,926,951.56	10,218,537.20

3） 按坏账计提方法分类披露

☑适用 □不适用

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备	2,963,109.89	27.12%	148,155.49	5.00%	2,814,954.40	2,963,109.89	29.00%	148,155.49	5.00%	2,814,954.40
其中：										
按组合计提坏账准备	7,963,841.67	72.88%	1,576,337.34	19.79%	6,387,504.33	7,255,427.31	71.00%	1,514,753.29	20.88%	5,740,674.02
其中：										
合计	10,926,951.56	100.00%	1,724,492.83	15.78%	9,202,458.73	10,218,537.20	100.00%	1,662,908.78	16.27%	8,555,628.42

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单项计提	2,963,109.89	148,155.49	2,963,109.89	148,155.49	5.00%	

合计	2,963,109.89	148,155.49	2,963,109.89	148,155.49		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	5,007,433.60	250,371.69	5.00%
1-2 年	1,396,886.66	139,688.67	10.00%
2-3 年	167,905.00	33,581.00	20.00%
3-4 年	130,185.98	65,092.99	50.00%
4-5 年	869,137.20	695,309.76	80.00%
5 年以上	392,293.23	392,293.23	100.00%
合计	7,963,841.67	1,576,337.34	

确定该组合依据的说明：

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	1,662,908.78	56,849.87			4,734.18	1,724,492.83
合计	1,662,908.78	56,849.87			4,734.18	1,724,492.83

本期变动金额-其他系报告期内因汇率变动引起的坏账准备的变动。

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

无

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	2,963,109.89	0-4 年	27.12%	148,155.49

第二名	保证金	900,000.00	1 年以内	8.24%	45,000.00
第三名	保证金	753,793.20	2-5 年	6.90%	561,034.56
第四名	保证金	449,883.00	1-2 年	4.12%	44,988.30
第五名	保证金	400,000.00	1 年以内	3.66%	20,000.00
合计		5,466,786.09		50.04%	819,178.35

8、预付款项

（1） 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例	金额	比例
1 年以内	15,032,478.18	95.62%	22,766,358.91	93.88%
1 至 2 年	60,432.24	0.38%	807,596.13	3.33%
2 至 3 年	330,346.16	2.10%	632,414.91	2.61%
3 年以上	298,088.06	1.90%	40,248.28	0.17%
合计	15,721,344.64		24,246,618.23	

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

无

（2） 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

单位名称	年末余额（单位：元）	账龄	占预付款项年末余额合计数的比例
第一名	2,154,000.00	1 年以内	13.70%
第二名	1,566,106.00	1 年以内	9.96%
第三名	1,473,164.60	1 年以内	9.37%
第四名	1,045,000.00	1 年以内	6.65%
第五名	733,769.91	1 年以内	4.67%
合计	6,972,040.51		44.35%

其他说明：

无

9、存货

公司是否需要遵守房地产行业的披露要求

否

（1） 存货分类

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备或合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	157,445,839.32	11,334,886.01	146,110,953.31	137,108,933.74	11,336,110.98	125,772,822.76
在产品	82,797,238.65		82,797,238.65	62,375,268.94		62,375,268.94
库存商品	73,154,044.53	13,249,764.62	59,904,279.91	71,028,156.11	9,731,452.52	61,296,703.59
发出商品	173,931,562.18	6,296,396.61	167,635,165.57	203,257,421.51	8,295,746.94	194,961,674.57
半成品	13,576,008.78		13,576,008.78	12,530,927.33		12,530,927.33
委托加工材料	12,439,496.19		12,439,496.19	8,491,013.86		8,491,013.86
合计	513,344,189.65	30,881,047.24	482,463,142.41	494,791,721.49	29,363,310.44	465,428,411.05

（2） 存货跌价准备和合同履约成本减值准备

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	11,336,110.98	-1,224.97				11,334,886.01
库存商品	9,731,452.52	2,927,704.50	590,607.60			13,249,764.62
发出商品	8,295,746.94	-1,999,350.33				6,296,396.61
合计	29,363,310.44	927,129.20	590,607.60			30,881,047.24

本期增加金额-其他系汇率变化引起的存货跌价准备的变动。

按组合计提存货跌价准备

单位：元

组合名称	期末			期初		
	期末余额	跌价准备	跌价准备计提比例	期初余额	跌价准备	跌价准备计提比例
无						

按组合计提存货跌价准备的计提标准

无

10、一年内到期的非流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的债权投资	31,375,890.41	32,962,684.93
合计	31,375,890.41	32,962,684.93

（1） 一年内到期的债权投资

☑适用 □不适用

1） 一年内到期的债权投资情况

单位：元

组合名称	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
大额存单	31,375,890.41		31,375,890.41	32,962,684.93		32,962,684.93
合计	31,375,890.41		31,375,890.41	32,962,684.93		32,962,684.93

一年内到期的债权投资减值准备本期变动情况

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
无				

（2） 一年内到期的其他债权投资

□适用 ☑不适用

11、其他流动资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	2,373,071.37	4,456,420.85
预缴税费	815,361.67	1,985,274.21
定期存款及应计利息	232,233,369.87	196,146,472.60
合计	235,421,802.91	202,588,167.66

其他说明：

无

12、其他权益工具投资

单位：元

项目名称	期初余额	本期计入其他综合收益的利	本期计入其他综合收益的损	本期末累计计入其他综合收	本期末累计计入其他综合收	本期确认的股利收入	期末余额	指定为以公允价值计量且其

		得	失	益的利得	益的损失			变动计入其他综合收益的原因
川哈院	10,000,001.00						10,000,001.00	不具有控制和重大影响，该项投资为非交易性战略投资
合计	10,000,001.00						10,000,001.00	

本期存在终止确认

单位：元

项目名称	转入留存收益的累计利得	转入留存收益的累计损失	终止确认的原因
无			

分项披露本期非交易性权益工具投资

单位：元

项目名称	确认的股利收入	累计利得	累计损失	其他综合收益转入留存收益的金额	指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的原因	其他综合收益转入留存收益的原因
川哈院					非交易目的持有	

其他说明：

2017 年 10 月 25 日，经公司第三届董事会第十六次会议、2017 年第一次临时股东大会审议通过《关于对外投资暨关联交易的议案》，公司以自有资金 700 万元与实际控制人省机械院、成都技术转移（集团）有限公司、哈工大大数据产业有限公司、哈尔滨工业大学国家大学科技园发展有限公司、成都三一能投科技有限责任公司联合投资设立成都川哈工机器人及智能装备产业技术研究院有限公司。

成都三一能投科技有限责任公司基于其自身发展需要，拟向公司转让其持有的 3%川哈院股权。此次转让标的股权为未实缴股权，对应认缴川哈院未实缴出资额 300 万元。2020 年 10 月 27 日，公司召开第四届董事会第二十一次会议，经审议通过《关于公司对外投资暨关联交易的议案》，经公司与三一能投共同协商，双方同意公司以总价 1.00 元人民币受让标的股权并承担向川哈院出资 300 万元的义务，交易完成后，公司在川哈院的持股比例上升至 10%。

公司对川哈院不具有控制和重大影响，该项投资为非交易性战略投资，根据新金融工具准则，公司将其指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。

13、长期股权投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		

一、合营企业												
二、联营企业												
苏州普力密封科技有限公司	9,210,808.55				-580,201.84						8,630,606.71	
振兴中密基金	21,970,251.12		67,000.00		2,300,677.89						24,337,929.01	
小计	31,181,059.67		67,000.00		1,720,476.05						32,968,535.72	
合计	31,181,059.67		67,000.00		1,720,476.05						32,968,535.72	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

其他说明

无

14、固定资产

单位：元

项目	期末余额	期初余额
固定资产	397,964,676.60	362,012,016.68
合计	397,964,676.60	362,012,016.68

（1） 固定资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输设备	电子及其他设备	合计
一、账面原值：					
1.期初余额	253,663,179.06	285,623,585.63	11,891,742.46	29,953,044.74	581,131,551.89
2.本期增加金额	4,750,011.34	51,732,364.02	330,143.38	1,587,428.82	58,399,947.56
（1）购		5,983,359.35	322,900.99	1,474,527.22	7,780,787.56

置					
（2）在建工程转入	366,511.34	43,679,964.95			44,046,476.29
（3）企业合并增加					
（4）汇率变动的影响	4,383,500.00	2,069,039.72	7,242.39	112,901.60	6,572,683.71
3.本期减少金额		190,470.37	1,605,466.26	126,699.88	1,922,636.51
（1）处置或报废		190,470.37	1,605,466.26	126,699.88	1,922,636.51
4.期末余额	258,413,190.40	337,165,479.28	10,616,419.58	31,413,773.68	637,608,862.94
二、累计折旧					
1.期初余额	48,188,391.48	134,793,590.58	9,956,455.36	25,630,307.51	218,568,744.93
2.本期增加金额	6,344,757.93	13,675,367.79	491,591.70	1,832,368.28	22,344,085.71
（1）计提	6,292,300.32	12,278,638.39	485,819.43	1,745,659.99	20,802,418.14
（2）汇率变动的影响	52,457.61	1,396,729.40	5,772.27	86,708.29	1,541,667.57
3.本期减少金额		138,001.00	1,169,455.54	511,978.04	1,819,434.58
（1）处置或报废		138,001.00	1,169,455.54	511,978.04	1,819,434.58
4.期末余额	54,533,149.41	148,330,957.37	9,278,591.52	26,950,697.75	239,093,396.06
三、减值准备					
1.期初余额	550,790.28				550,790.28
2.本期增加金额					
（1）计提					
3.本期减少金额					
（1）处置或报废					
4.期末余额	550,790.28				550,790.28
四、账面价值					
1.期末账面价值	203,329,250.71	188,834,521.91	1,337,828.06	4,463,075.93	397,964,676.60
2.期初账面价值	204,923,997.30	150,829,995.05	1,935,287.10	4,322,737.23	362,012,016.68

（2） 固定资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

15、在建工程

单位：元

项目	期末余额	期初余额
在建工程	104,183,913.45	106,914,953.37
合计	104,183,913.45	106,914,953.37

（1） 在建工程情况

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在安装设备	16,854,350.07		16,854,350.07	45,705,315.66		45,705,315.66
能源石化行业高端装备关键零部件（机械密封、特种泵）产业化项目[1]	2,885,371.17		2,885,371.17	1,148,616.28		1,148,616.28
阀门研发中心及智能化改造				8,835,156.18		8,835,156.18
中密控股高端装备制造及新材料研发综合体建设工程项目	84,444,192.21		84,444,192.21	51,225,865.25		51,225,865.25
合计	104,183,913.45		104,183,913.45	106,914,953.37		106,914,953.37

注：1 ”机械密封、特种泵生产基地“项目阶段化建设完毕，后续以“能源石化行业高端装备关键零部件（机械密封、特种泵）产业化项目”继续建设。

（2） 重要在建工程项目本期变动情况

单位：元

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率	资金来源
能源石化行业高端装备关键零部件（机械密	173,719,500.00	1,148,616.28	1,736,754.89			2,885,371.17	1.66%	1.66%				其他

封、特种泵）产业化项目												
中密控股高端装备制造及新材料研发综合体建设工程项目	250,000,000.00	51,225,865.25	33,218,326.96			84,444,192.21	33.78%	33.778%				其他
合计	423,719,500.00	52,374,481.53	34,955,081.85			87,329,563.38			0.00	0.00	0.00%	

（3） 在建工程的减值测试情况

□适用 ☑不适用

16、使用权资产

（1） 使用权资产情况

单位：元

项目	房屋及建筑物	机械设备	运输设备	合计
一、账面原值				
1.期初余额	3,196,256.86	5,405,022.16	1,310,212.55	9,911,491.57
2.本期增加金额	187,164.87	629,653.44	152,632.09	969,450.41
（1）汇率变动带来的影响	187,164.87	629,653.44	152,632.09	969,450.41
3.本期减少金额	188,881.34			188,881.34
4.期末余额	3,194,540.39	6,034,675.60	1,462,844.64	10,692,060.64
二、累计折旧				
1.期初余额	1,557,933.11	2,836,575.78	687,694.10	5,082,202.99
2.本期增加金额	300,150.75	1,055,605.54	313,398.76	1,669,155.04
（1）计提	205,437.62	679,559.45	218,616.25	1,103,613.31
（2）汇率变动的影响	94,713.13	376,046.09	94,782.51	565,541.73
3.本期减少金额	188,881.34			188,881.34
（1）处置	188,881.34			188,881.34
4.期末余额	1,669,202.52	3,892,181.32	1,001,092.86	6,562,476.69

三、减值准备				
1.期初余额				
2.本期增加金额				
（1）计提				
3.本期减少金额				
（1）处置				
4.期末余额				
四、账面价值				
1.期末账面价值	1,525,337.87	2,142,494.29	461,751.79	4,129,583.94
2.期初账面价值	1,638,323.75	2,568,446.38	622,518.45	4,829,288.58

（2） 使用权资产的减值测试情况

□适用 ☑不适用

其他说明：

无

17、无形资产

（1） 无形资产情况

单位：元

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	软件	商标	合计
一、账面原值						
1.期初余额	96,281,095.71	20,373,800.00	81,525,054.00	30,945,699.21	3,687,545.00	232,813,193.92
2.本期增加金额				495,466.25		495,466.25
（1）购置				459,342.12		459,342.12
（2）内部研发						
（3）企业合并增加						
（4）汇率变动的影响				36,124.13		36,124.13
3.本期减少金额						
（1）处置						

4.期末余额	96,281,095.71	20,373,800.00	81,525,054.00	31,441,165.46	3,687,545.00	233,308,660.17
二、累计摊销						
1.期初余额	22,186,611.62	14,430,731.28	31,379,168.46	23,506,267.56	478,635.66	91,981,414.58
2.本期增加金额	1,033,059.22	829,265.40	2,717,501.80	2,456,899.36	139,949.83	7,176,675.61
（1）计提	1,033,059.22	829,265.40	2,717,501.80	2,437,161.59	139,949.83	7,156,937.84
（2）汇率变动的影响				19,737.77		19,737.77
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额	23,219,670.84	15,259,996.68	34,096,670.26	25,963,166.92	618,585.49	99,158,090.19
三、减值准备						
1.期初余额						
2.本期增加金额						
（1）计提						
3.本期减少金额						
（1）处置						
4.期末余额						
四、账面价值						
1.期末账面价值	73,061,424.87	5,113,803.32	47,428,383.74	5,477,998.54	3,068,959.51	134,150,569.98
2.期初账面价值	74,094,484.09	5,943,068.72	50,145,885.54	7,439,431.65	3,208,909.34	140,831,779.34

本期末通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产余额的比例 0.00%

18、商誉

（1） 商誉账面原值

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		

优泰科	51,057,902.17					51,057,902.17
华阳密封	38,051,620.75					38,051,620.75
新地佩尔	80,131,124.19					80,131,124.19
KS GmbH	544,883.64					544,883.64
合计	169,785,530.75					169,785,530.75

（2） 商誉减值准备

单位：元

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		计提		处置		
优泰科	10,206,108.82					10,206,108.82
合计	10,206,108.82					10,206,108.82

（3） 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

名称	所属资产组或组合的构成及依据	所属经营分部及依据	是否与以前年度保持一致
优泰科	主要由业务主体优泰科构成，优泰科产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组组合归属于优泰科分部	是
华阳密封	主要由业务主体华阳密封构成，华阳密封产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组归属于华阳密封分部	是
新地佩尔	主要由业务主体新地佩尔构成，新地佩尔产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组归属于新地佩尔分部	是
KS GmbH	主要由业务主体 KS GmbH 涉及的长期资产构成，KS GmbH 公司产生的现金流入基本上独立于其他资产或者资产组产生的现金流入。	基于内部管理目的，该资产组归属于 KS GmbH 公司分部	是

资产组或资产组组合发生变化

名称	变化前的构成	变化后的构成	导致变化的客观事实及依据
无			

其他说明

本公司资产组或资产组组合未发生变化。

19、长期待摊费用

单位：元

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
服务费	511,300.41	59,400.00	311,375.01		259,325.40
合计	511,300.41	59,400.00	311,375.01		259,325.40

其他说明

无

20、递延所得税资产/递延所得税负债

（1） 未经抵销的递延所得税资产

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	128,805,831.31	20,266,500.46	116,107,129.59	18,245,790.76
内部交易未实现利润	2,146,521.00	321,978.15		
递延收益	9,898,873.17	1,484,830.96	9,890,375.55	1,483,556.33
新租赁准则（负债）税会差异	3,417,747.64	914,931.47	11,091,514.76	3,242,365.26
中德企业会计准则会计处理差异			583,160.17	178,038.80
股权激励	19,636,398.00	2,945,459.73	1,963,639.80	294,545.97
合计	163,905,371.12	25,933,700.77	139,635,819.87	23,444,297.12

（2） 未经抵销的递延所得税负债

单位：元

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	103,125,603.21	15,468,840.48	110,071,760.80	16,510,764.12
折旧费税务与会计差异	74,179,569.76	11,126,935.48	61,501,761.33	9,225,264.20
交易性金融资产公允价值变动	1,430,697.49	214,604.62	768,278.61	115,241.79
大额存单应计利息	4,145,726.02	621,858.90	5,272,719.20	790,907.88
中德企业会计准则会计处理差异	202,894.27	61,943.63		
内部交易未实现利润			17,629.71	5,382.35
新租赁准则税会差异	4,129,583.95	1,154,972.86	10,911,362.96	3,215,342.49
合计	187,214,074.70	28,649,155.97	188,543,512.61	29,862,902.83

（3） 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

单位：元

项目	递延所得税资产和负债期末互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期末余额	递延所得税资产和负债期初互抵金额	抵销后递延所得税资产或负债期初余额
递延所得税资产	13,118,371.87	12,815,328.90	13,328,904.78	10,115,392.34
递延所得税负债	13,118,371.87	15,530,784.10	13,328,904.78	16,533,998.05

21、其他非流动资产

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
债权投资-大额存单	20,000,000.00		20,000,000.00	50,000,000.00		50,000,000.00
预付长期资产款	6,649,932.42		6,649,932.42	6,574,126.76		6,574,126.76
债权投资-应计利息	536,465.76		536,465.76	1,163,561.64		1,163,561.64
合计	27,186,398.18		27,186,398.18	57,737,688.40		57,737,688.40

其他说明：

无

22、所有权或使用权受到限制的资产

单位：元

项目	期末				期初			
	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况	账面余额	账面价值	受限类型	受限情况
货币资金	31,528,074.52	31,528,074.52	冻结	短期受限	41,292,684.56	41,292,684.56	冻结	短期受限
固定资产	15,766,926.72	6,423,975.57	抵押	授信抵押	15,766,926.72	6,812,581.71	抵押	授信抵押
无形资产	4,762,753.32	3,714,628.21	抵押	授信抵押	4,762,753.32	3,772,888.41	抵押	授信抵押
应收款项融资					500,000.00	500,000.00	质押	授信质押
合计	52,057,754.56	41,666,678.30			62,322,364.60	52,378,154.68		

其他说明：

无

23、应付票据

单位：元

种类	期末余额	期初余额
银行承兑汇票	13,765,017.05	14,393,065.28
合计	13,765,017.05	14,393,065.28

本期末已到期未支付的应付票据总额为 0.00 元，到期未付的原因为。

24、应付账款

（1） 应付账款列示

单位：元

项目	期末余额	期初余额
材料采购款	230,770,873.20	204,423,195.27
资产购置款	12,831,863.04	24,241,683.89
其他	5,304,991.02	4,013,720.15
合计	248,907,727.26	232,678,599.31

（2） 账龄超过 1 年或逾期的重要应付账款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明：

无

25、其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应付款	82,962,005.44	90,331,141.59
合计	82,962,005.44	90,331,141.59

（1） 其他应付款

1） 按款项性质列示其他应付款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
限制性股票回购义务款	69,735,450.00	72,036,950.00
应付费用款	8,894,672.99	8,382,521.89
保证金	2,999,847.00	2,098,847.00
代收代付款	500,000.00	4,183,948.04
应付资产款	343,653.02	2,926,778.39
其他	488,382.43	702,096.27
合计	82,962,005.44	90,331,141.59

2） 账龄超过 1 年或逾期的重要其他应付款

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

其他说明

无

26、合同负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
预收货款	64,313,911.30	66,797,018.50
合计	64,313,911.30	66,797,018.50

账龄超过 1 年的重要合同负债

单位：元

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
无		

报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

单位：元

项目	变动金额	变动原因
无		

27、应付职工薪酬

（1） 应付职工薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	68,311,708.55	171,724,792.92	197,083,718.41	42,952,783.06
二、离职后福利-设定提存计划		9,421,416.69	9,421,416.69	
合计	68,311,708.55	181,146,209.61	206,505,135.10	42,952,783.06

（2） 短期薪酬列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、工资、奖金、津贴和补贴	66,561,781.25	152,827,476.23	178,059,056.73	41,330,200.75
2、职工福利费	0.00	7,143,856.61	7,143,856.61	
3、社会保险费	283,352.96	6,026,276.61	6,012,085.54	297,544.03
其中：医疗保险费	254,742.13	5,459,567.32	5,445,408.73	268,900.72
工伤保险费	15,932.57	414,056.11	414,023.63	15,965.05
生育保险费	12,678.26	152,653.18	152,653.18	12,678.26
4、住房公积金	861,904.99	4,711,536.70	4,713,167.60	860,274.09
5、工会经费和职工教育经费	604,669.35	1,015,646.77	1,155,551.93	464,764.19
合计	68,311,708.55	171,724,792.92	197,083,718.41	42,952,783.06

（3） 设定提存计划列示

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

1、基本养老保险		8,962,015.00	8,962,015.00	
2、失业保险费		459,401.69	459,401.69	
合计		9,421,416.69	9,421,416.69	

其他说明：

无

28、应交税费

单位：元

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,374,531.42	3,218,875.26
企业所得税	14,864,264.42	20,149,416.39
个人所得税	377,852.11	398,420.05
城市维护建设税	659,577.32	360,331.78
教育费附加	285,460.59	154,925.48
地方教育费附加	190,307.05	103,283.65
房产税	171,895.81	180,348.79
印花税	271,663.05	233,481.15
土地使用税	31,458.83	35,208.84
环境保护税	1,071.21	1,071.21
合计	22,228,081.81	24,835,362.60

其他说明

无

29、一年内到期的非流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一年内到期的租赁负债	1,182,466.80	1,923,435.82
合计	1,182,466.80	1,923,435.82

其他说明：

无

30、其他流动负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
待转增值税销项税	4,528,435.91	4,444,360.59
保理融资款	5,776,518.84	4,254,089.09
未终止确认的应收票据		2,438,647.04
合计	10,304,954.75	11,137,096.72

短期应付债券的增减变动：

单位：元

债券名称	面值	票面利率	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还		期末余额	是否违约
合计													

其他说明：

无

31、租赁负债

单位：元

项目	期末余额	期初余额
租赁负债	2,235,280.84	2,109,702.30
合计	2,235,280.84	2,109,702.30

其他说明

无

32、递延收益

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	10,010,175.55	2,290,500.00	2,318,002.38	9,982,673.17	政府补助
合计	10,010,175.55	2,290,500.00	2,318,002.38	9,982,673.17	

其他说明：

无

33、股本

单位：元

	期初余额	本次变动增减（+、-）					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	208,171,277.00						208,171,277.00

其他说明：

无

34、资本公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额

资本溢价（股本溢价）	771,541,559.71	115,126.58		771,656,686.29
其他资本公积	1,962,027.36	17,658,299.94		19,620,327.30
合计	773,503,587.07	17,773,426.52		791,277,013.59

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

本期收购少数股东股权增加股本溢价 115,126.58 元，情况详见本附注“九、在其他主体中的权益”。

本期以权益结算的股份支付确认的费用计入增加其他资本公积 17,658,299.94 元，情况详见本附注“十三、股份支付”。

35、库存股

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
限制性股票回购义务	72,036,950.00		2,301,500.00	69,735,450.00
回购股份	7,647,154.53			7,647,154.53
合计	79,684,104.53		2,301,500.00	77,382,604.53

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

公司实施限制性股票激励计划，就限制性股票回购义务全额确认一项负债并确认库存股，报告期现金分红减少限制性股票回购义务 2,301,500.00 元。

36、其他综合收益

单位：元

项目	期初余额	本期发生额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
二、将重分类进损益的其他综合收益	-1,479,361.39	7,690,956.95				7,690,956.95		6,211,595.56
外币财务报表折算差额	-1,479,361.39	7,690,956.95				7,690,956.95		6,211,595.56
其他综合收益合计	-1,479,361.39	7,690,956.95				7,690,956.95		6,211,595.56

其他说明，包括对现金流量套期损益的有效部分转为被套期项目初始确认金额调整：

无

37、专项储备

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费		3,677,412.56	3,452,239.78	225,172.78

合计		3,677,412.56	3,452,239.78	225,172.78

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

38、盈余公积

单位：元

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	197,155,649.07			197,155,649.07
合计	197,155,649.07			197,155,649.07

盈余公积说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

无

39、未分配利润

单位：元

项目	本期	上期
调整前上期末未分配利润	1,575,714,686.90	1,398,699,253.41
调整后期初未分配利润	1,575,714,686.90	1,398,699,253.41
加：本期归属于母公司所有者的净利润	187,483,925.60	173,434,432.47
减：提取法定盈余公积		11,984,207.21
应付普通股股利	103,980,868.50	101,775,368.50
期末未分配利润	1,659,217,744.00	1,458,374,110.17

调整期初未分配利润明细：

1)、由于《企业会计准则》及其相关新规定进行追溯调整，影响期初未分配利润 0.00 元。

2)、由于会计政策变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

3)、由于重大会计差错更正，影响期初未分配利润 0.00 元。

4)、由于同一控制导致的合并范围变更，影响期初未分配利润 0.00 元。

5)、其他调整合计影响期初未分配利润 0.00 元。

40、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	854,602,722.46	479,964,617.94	720,747,837.77	382,674,681.79
其他业务	2,922,959.07		3,190,123.03	
合计	857,525,681.53	479,964,617.94	723,937,960.80	382,674,681.79

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1	合计

	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	857,525,681.53	479,964,617.94	857,525,681.53	479,964,617.94
其中：				
机械密封	266,633,366.54	136,203,711.33	266,633,366.54	136,203,711.33
干气密封及控制系统	208,883,271.42	109,402,187.38	208,883,271.42	109,402,187.38
橡塑密封	107,847,707.12	73,240,051.90	107,847,707.12	73,240,051.90
机械密封辅助系统	94,404,436.28	83,808,916.90	94,404,436.28	83,808,916.90
特种阀门	61,189,200.05	31,913,815.90	61,189,200.05	31,913,815.90
零配件	36,166,224.65	12,959,666.19	36,166,224.65	12,959,666.19
密封产品修复	42,379,931.20	6,440,186.66	42,379,931.20	6,440,186.66
其他产品	37,098,585.20	25,996,081.67	37,098,585.20	25,996,081.67
其他业务	2,922,959.07		2,922,959.07	

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
项目 1	交付时	交付后结算	密封类商品	是	否	在质保期内提供质量保证
项目 2	服务完成时	验收合格后结算	密封类商品	是	否	在质保期内提供质量保证

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

其他说明：

无

41、税金及附加

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	3,535,783.90	3,086,786.88
教育费附加	1,570,332.95	1,369,170.62
房产税	1,220,928.26	859,374.45
土地使用税	842,401.06	849,661.26
印花税	586,400.11	461,405.90
地方教育费附加	1,046,888.62	912,780.38
其他	15,878.52	12,316.95
合计	8,818,613.42	7,551,496.44

其他说明：

无

42、管理费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	30,835,876.48	26,024,493.59
折旧与摊销	11,053,669.40	9,051,283.01
股权激励费用	7,398,523.80	
中介机构服务费	3,642,119.33	3,423,404.04
物管保洁修缮费	1,631,964.78	2,239,813.96
信息化费	969,759.30	1,735,501.50
其他	6,375,965.23	6,114,668.22
合计	61,907,878.32	48,589,164.32

其他说明

无

43、销售费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	40,857,081.91	40,145,788.35
业务招待费	6,629,093.86	5,902,647.44
股权激励费用	5,970,267.00	
差旅费	5,018,368.49	4,085,927.50
技术服务费	3,562,421.98	3,699,443.46
宣传推广服务费	3,020,969.04	2,968,978.36
招投标费	1,103,667.94	413,026.02
租赁费用	675,974.34	741,406.46
其他	3,801,458.63	3,108,207.31
合计	70,639,303.19	61,065,424.90

其他说明：

无

44、研发费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	24,230,473.42	21,499,518.64
燃料动力及材料	7,389,915.11	7,377,197.09
折旧与摊销	3,110,666.36	3,121,177.28
其他	2,240,369.55	1,520,281.32
合计	36,971,424.44	33,518,174.33

其他说明

无

45、财务费用

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	281,843.28	92,016.57
减：利息收入	3,805,092.19	1,311,375.90
汇兑损益	-3,826,813.13	1,188,870.52
其他	482,036.48	308,250.76
合计	-6,868,025.56	277,761.95

其他说明

无

46、其他收益

单位：元

产生其他收益的来源	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,341,457.74	3,217,816.94
进项税加计抵减	3,123,461.27	3,868,283.29
代扣个人所得税手续费	252,483.05	299,678.38
合计	13,717,402.06	7,385,778.61

47、公允价值变动收益

单位：元

产生公允价值变动收益的来源	本期发生额	上期发生额
交易性金融资产	2,465,243.59	-641,178.41
合计	2,465,243.59	-641,178.41

其他说明：

无

48、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	1,720,476.05	-1,157,949.49
交易性金融资产在持有期间的投资收益	3,295,325.12	13,014,305.41
合计	5,015,801.17	11,856,355.92

其他说明

无

49、信用减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额

应收票据坏账损失	1,835.73	49,536.49
应收账款坏账损失	-11,375,358.53	-7,930,086.42
其他应收款坏账损失	-56,849.87	-551,800.17
合计	-11,430,372.67	-8,432,350.10

其他说明

无

50、资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、存货跌价损失及合同履约成本减值损失	-927,129.20	-552,621.27
十一、合同资产减值损失	-148,334.78	-1,054,432.37
合计	-1,075,463.98	-1,607,053.64

其他说明：

无

51、资产处置收益

单位：元

资产处置收益的来源	本期发生额	上期发生额
非流动资产处置利得	54,372.60	76,468.14

52、营业外收入

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
其他	458,392.43	236,829.86	458,392.43
合计	458,392.43	236,829.86	458,392.43

其他说明：

无

53、营业外支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
对外捐赠	25,000.00		25,000.00
非流动资产报废损失	46,341.66		46,341.66
其他	143,999.91	51,791.87	143,999.91
合计	215,341.57	51,791.87	215,341.57

其他说明：

无

54、所得税费用

（1） 所得税费用表

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	30,880,314.79	27,329,277.18
递延所得税费用	-3,517,234.21	-1,873,560.44
合计	27,363,080.58	25,455,716.74

（2） 会计利润与所得税费用调整过程

单位：元

项目	本期发生额
利润总额	215,081,903.41
按法定/适用税率计算的所得税费用	32,262,285.51
子公司适用不同税率的影响	240,534.89
调整以前期间所得税的影响	125,108.77
非应税收入的影响	-258,071.41
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	206,511.79
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-11,672.91
税法规定的额外可扣除费用	-5,201,616.06
所得税费用	27,363,080.58

其他说明：

无

55、其他综合收益

详见附注 36

56、现金流量表项目

（1） 与经营活动有关的现金

收到的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
政府补助	10,343,760.36	5,969,763.41
利息收入	3,805,085.68	1,307,591.78
其他	6,893,589.94	1,780,003.10
合计	21,042,435.98	9,057,358.29

收到的其他与经营活动有关的现金说明：

无

支付的其他与经营活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
销售及管理费用	39,001,262.18	38,226,422.04
银行手续费等	288,322.35	324,968.97
其他营业外支出	162,163.59	
其他往来款项	17,112,840.26	21,534,065.19
合计	56,564,588.38	60,085,456.20

支付的其他与经营活动有关的现金说明：

无

（2） 与筹资活动有关的现金

收到的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
无		

收到的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

支付的其他与筹资活动有关的现金

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
实施股权激励回购股票		71,433,281.44
收购 KS GmbH 公司少数股东股权	10,275,570.00	
租赁支付的现金	1,439,494.63	79,524.00
合计	11,715,064.63	71,512,805.44

支付的其他与筹资活动有关的现金说明：

无

筹资活动产生的各项负债变动情况

☑适用 □不适用

单位：元

项目	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		现金变动	非现金变动	现金变动	非现金变动	
一年内到期的非流动负债	1,923,435.82		1,182,466.80	1,439,494.63	483,941.19	1,182,466.80
合计	1,923,435.82		1,182,466.80	1,439,494.63	483,941.19	1,182,466.80

（3） 以净额列报现金流量的说明

项目	相关事实情况	采用净额列报的依据	财务影响
国债逆回购	公司对产品“国债逆回购”的买卖交易频繁且金额较大	周转快、金额大、期限短的项目的现金流入和现金流出	投资支付的现金：-13.8921 亿元； 收回投资收到的现金：-13.8921 亿元；

（4） 不涉及当期现金收支、但影响企业财务状况或在未来可能影响企业现金流量的重大活动及财务影响

公司 2025 年 1-6 月将销售商品收到的应收票据及应收款项融资 23,631.90 万元背书转让，其中，抵付材料款 21,068.02 万元、长期资产款 2,284.52 万元、费用 279.36 万元。上述未付现金额已从现金流量表中扣减。

57、现金流量表补充资料

（1） 现金流量表补充资料

单位：元

补充资料	本期金额	上期金额
1．将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	187,718,822.83	173,628,598.84
加：资产减值准备	12,505,836.65	10,039,403.74
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	20,802,418.14	16,308,552.68
使用权资产折旧	1,103,613.31	66,301.40
无形资产摊销	7,156,937.84	5,561,920.82
长期待摊费用摊销	311,375.01	150,018.32
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-54,372.60	-76,468.14
固定资产报废损失（收益以“－”号填列）	46,341.66	
公允价值变动损失（收益以“－”号填列）	-2,465,243.59	641,178.41
财务费用（收益以“－”号填列）	-3,544,969.85	1,280,887.09
投资损失（收益以“－”号填列）	-5,015,801.17	-11,856,355.92
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-2,699,936.56	-983,380.33
递延所得税负债增加（减少以“－”号填列）	-1,003,213.95	-787,629.84
存货的减少（增加以“－”号填列）	-17,034,731.36	-29,651,321.93
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-138,601,264.82	-155,474,412.10

经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	-12,952,809.56	66,939,094.38
其他		
经营活动产生的现金流量净额	46,273,001.98	75,786,387.42
2．不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3．现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	142,098,383.09	222,596,175.49
减：现金的期初余额	353,055,673.35	197,257,048.42
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-210,957,290.26	25,339,127.07

（2） 现金和现金等价物的构成

单位：元

项目	期末余额	期初余额
一、现金	142,098,383.09	353,055,673.35
其中：库存现金	28,221.66	24,765.84
可随时用于支付的银行存款	142,070,161.43	353,030,907.51
三、期末现金及现金等价物余额	142,098,383.09	353,055,673.35

（3） 使用范围受限但仍属于现金及现金等价物列示的情况

单位：元

项目	本期金额	上期金额	仍属于现金及现金等价物的理由
ZM GmbH	2,090,860.95	2,173,222.88	受当地外汇管制等限制，其货币资金不能由集团内母公司或其他子公司正常使用
KS GmbH	5,220,012.85	213,546.33	受当地外汇管制等限制，其货币资金不能由集团内母公司或其他子公司正常使用
合计	7,310,873.80	2,386,769.21	

58、所有者权益变动表项目注释

说明对上年年末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

无

59、外币货币性项目

（1） 外币货币性项目

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			42,114,684.29
其中：美元	936,203.15	7.1586	6,701,903.87
欧元	4,214,603.02	8.4024	35,412,780.42
港币			
应收账款			55,597,746.28
其中：美元	1,592,936.02	7.1586	11,403,191.79
欧元	5,259,753.70	8.4024	44,194,554.49
港币			
合同负债			2,057,013.77
其中：美元	235,357.21	7.1586	1,684,828.12
欧元	44,295.16	8.4024	372,185.65
应付账款			5,464,577.28
其中：美元	34.06	7.1586	243.82
欧元	650,330.08	8.4024	5,464,333.46
预付账款			441,800.22
其中：美元	50,424.32	7.1586	360,967.54
欧元	9,620.19	8.4024	80,832.68

其他说明：

无

（2） 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因。

☑适用 □不适用

公司并购的境外子公司 KS GmbH 的主要经营地为德国，记账本位币为欧元。

60、租赁

（1） 本公司作为承租方

☑适用 □不适用

未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额

□适用 ☑不适用

简化处理的短期租赁或低价值资产的租赁费用

☑适用 □不适用

项目	本年发生额	上年发生额
租赁负债利息费用	281,843.28	11,849.91
计入相关资产或当期损益的采用简化处理的短期租赁费用	926,556.56	741,406.46
与租赁相关的总现金流出	2,366,051.19	820,930.46

公司本年长期租赁资产主要系 4 处公司维修中心的房屋建筑物以及 KS GmbH 租赁的机械设备，租赁期 3-10 年不等，公司本年短期租赁主要系短期租赁房屋建筑物、车辆、机械设备，针对上述租赁情况，不存在续租选择权。同时，本年不存在租赁导致的限制或承诺。

涉及售后租回交易的情况

无

（2） 本公司作为出租方

作为出租人的经营租赁

□适用 ☑不适用

作为出租人的融资租赁

□适用 ☑不适用

未来五年每年未折现租赁收款额

□适用 ☑不适用

未折现租赁收款额与租赁投资净额的调节表

无

（3） 作为生产商或经销商确认融资租赁销售损益

□适用 ☑不适用

八、研发支出

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
机械密封类	28,895,398.59	25,351,132.66
特种阀门类	3,711,275.52	3,757,740.86
橡塑密封类	4,364,750.33	4,409,300.81
合计	36,971,424.44	33,518,174.33
其中：费用化研发支出	36,971,424.44	33,518,174.33

九、在其他主体中的权益

1、在子公司中的权益

（1） 企业集团的构成

单位：元

子公司名称	注册资本	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例		取得方式
					直接	间接	
日机密封	47,700,000.00	仁寿	仁寿	工业	100.00%		设立
优泰科	53,900,000.00	苏州	苏州	工业	100.00%		并购
华阳密封	46,000,000.00	大连	大连	工业	98.84%		并购
新地佩尔	59,800,000.00	自贡	自贡	工业	100.00%		并购
ZM GmbH	195,422.50[1]	德国	德国	SPV	100.00%		并购
KS GmbH	827,960.00[2]	德国	德国	工业		100.00%	并购

注：1 注册资本 25,000 欧元。

2 注册资本为 100,000 欧元。

在子公司的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

持有半数或以下表决权但仍控制被投资单位、以及持有半数以上表决权但不控制被投资单位的依据：

无

对于纳入合并范围的重要的结构化主体，控制的依据：

无

确定公司是代理人还是委托人的依据：

无

其他说明：

无

（2） 重要的非全资子公司

单位：元

子公司名称	少数股东持股比例	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
华阳密封	1.16%	234,897.23		4,561,690.07

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明：

无

其他说明：

无

（3） 重要非全资子公司的主要财务信息

单位：元

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
华阳密封	392,005,557.41	67,804,503.32	459,810,060.73	62,426,215.02	3,466,846.30	65,893,061.32	358,685,415.40	71,684,441.72	430,369,857.12	54,380,500.36	3,817,891.16	58,198,391.52

单位：元

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
华阳密封	129,000,144.98	20,272,556.03	20,272,556.03	-10,395,081.47	118,214,813.87	16,694,678.50	16,694,678.50	8,649,920.61

其他说明：

无

（4） 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制

无

（5） 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持

无

其他说明：

无

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

（1） 在子公司所有者权益份额发生变化的情况说明

本公司报告期内收 KS GmbH 少数股东股权 30%，成为公司的全资子公司。

（2） 交易对于少数股东权益及归属于母公司所有者权益的影响

单位：元

	KS GmbH
购买成本/处置对价	
--现金	10,275,570.00
--非现金资产的公允价值	

购买成本/处置对价合计	
减：按取得/处置的股权比例计算的子公司净资产份额	10,160,443.42
差额	115,126.58
其中：调整资本公积	115,126.58
调整盈余公积	
调整未分配利润	

其他说明

无

3、在合营企业或联营企业中的权益

（1） 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

单位：元

	期末余额/本期发生额	期初余额/上期发生额
合营企业：		
下列各项按持股比例计算的合计数		
联营企业：		
投资账面价值合计	32,968,535.72	31,181,059.67
下列各项按持股比例计算的合计数		
--净利润	1,720,476.05	-1,157,949.49
--综合收益总额	1,720,476.05	-1,157,949.49

其他说明

无

4、其他

无

十、政府补助

1、报告期末按应收金额确认的政府补助

□适用 ☑不适用

未能在预计时点收到预计金额的政府补助的原因

□适用 ☑不适用

2、涉及政府补助的负债项目

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期转入其他收益金额	本期其他变动	期末余额	与资产/收益相关
递延收益	10,010,175.55	2,290,500.00		2,318,002.38		9,982,673.17	与资产相关

3、计入当期损益的政府补助

☑适用 □不适用

单位：元

会计科目	本期发生额	上期发生额
其他收益	10,341,457.74	3,217,816.94

其他说明

无

十一、与金融工具相关的风险

1、金融工具产生的各类风险

公司在日常活动中面临各种金融工具风险，主要包括市场风险（如汇率风险、利率风险和商品价格风险）、信用风险及流动性风险等。与这些金融工具有关的风险，以及公司为降低这些风险所采取的风险管理政策如下所述。公司管理层对这些风险敞口进行管理和监控以确保将上述风险控制在限定的范围之内。

（1）．各类风险管理目标和政策

1）市场风险

A 汇率风险

公司承受汇率风险主要与美元、欧元有关，除中密控股部分交易需以美元、欧元进行采购和销售外，公司的其它主要业务活动以人民币计价结算。于 2025 年 6 月 30 日，除下表所述资产及负债的美元余额和欧元余额外，公司的资产及负债均为人民币余额。该等美元、欧元余额的资产和负债产生的汇率风险可能对公司的经营业绩产生影响。

项目	期末余额	期初余额
货币资金-美元	936,203.15	983,254.18
货币资金-欧元	4,214,603.02	3,172,475.77
应收账款-美元	1,592,936.02	681,772.30
应收账款-欧元	5,259,753.70	1,027,079.52
合同资产-美元		4,868.96
其他应收款-欧元	5,400.00	5,400.00
合同负债-美元	235,357.21	250,061.39
合同负债-欧元	44,295.16	2,625,684.00
应付账款-美元	34.06	-
应付账款-欧元	650,330.08	488,137.74

预付账款-美元	50,424.32	343.91
预付账款-欧元	9,620.19	107,629.06

公司密切关注汇率变动对中密控股的影响。

B 利率风险

公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使公司面临公允价值利率风险。公司根据当时的市场环境来决定固定利率及浮动利率合同的相对比例。截止 2025 年 6 月 30 日，公司不存在银行借款。

C 商品价格风险

公司针对价格变动超过一定幅度的主要大宗商品，与上下游公司采用商品价格动态调整的方式进行商品价格风险管理。公司以市场价格销售的机械密封等产品，受到此等价格波动的影响。

2）信用风险

公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于货币资金、应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等。

为降低信用风险，公司对信用额度进行严格管控、并进行相关信用审批，并执行其它监控程序以确保采取必要的措施回收过期债权。此外，公司于每个资产负债表日审核每一单项应收款的回收情况，以确保就无法回收的款项计提充分的坏账准备。因此，公司管理层认为公司所承担的信用风险已经大为降低。

公司的流动资金存放在信用评级较高的银行，故流动资金的信用风险较低。

公司采用了必要的政策确保所有销售客户均具有良好的信用记录。除应收账款及合同资产金额前五名外，公司无其他重大信用集中风险。公司应收账款及合同资产中，前五名金额合计：246,065,112.05 元，占本公司应收账款及合同资产总额的 25.67%。

A 信用风险显著增加判断标准

公司在每个资产负债表日，通过比较金融工具在初始确认时所确定的预计存续期内的违约概率和该工具在资产负债表日所确定的预计存续期内的违约概率，来判定金融工具信用风险自初始确认后是否显著增加。但是，如果公司确定金融工具在资产负债表日只具有较低的信用风险的，可以假设该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司判断信用风险显著增加的主要标准为以下一个或多个指标发生显著变化：债务人所处的经营环境、内外部信用评级、实际或预期经营成果出现重大不利变化等。

B 已发生信用减值资产的定义

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。公司判断已发生信用减值的主要标准为债务人发生重大财务困难、债务人很可能破产或进行其他重整等无法偿还债务的情形，但在某些情况下，如果内部或外部信息显示，在考虑所持有的任何信用增级之前，可能无法全额收回合同金额，公司也会将其视为已发生信用减值。金融资产发生信用减值，有可能是多个事件的共同作用所致，未必是可单独识别的事件所致。

金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：发行方或债务人发生重大财务困难；债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；债务人很可能破产或进行其他财务重组；发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

C 信用风险敞口

于 2025 年 6 月 30 日，可能引起公司财务损失的最大信用风险敞口主要来自于合同另一方未能履行义务而导致中密控股金融资产产生的损失。

合并资产负债表中已确认的金融资产的账面金额；对于以公允价值计量的金融工具而言，账面价值反映了其风险敞口，但并非最大风险敞口，其最大风险敞口将随着未来公允价值的变化而改变。

3）流动风险

流动风险为公司在到期日无法履行其财务义务的风险。公司管理流动性风险的方法是确保有足够的资金流动性来履行到期债务，而不至于造成不可接受的损失或对企业信誉造成损害。公司定期分析负债结构和期限，以确保有充裕的资

金。公司管理层对银行借款的使用情况进行监控并确保遵守借款协议。同时与金融机构进行融资磋商，以保持一定的授信额度，减低流动性风险。

公司持有的金融资产和金融负债按未折现剩余合同义务的到期期限分析如下：

2025 年 6 月 30 日金额：

项目	一年以内	一到二年	二到五年	五年以上	合计
金融资产					
货币资金	173,626,457.61				173,626,457.61
交易性金融资产	520,930,697.49				520,930,697.49
应收票据	14,773,738.07				14,773,738.07
应收账款	794,548,587.64				794,548,587.64
其他应收款	9,202,458.73				9,202,458.73
应收款项融资	74,115,242.76				74,115,242.76
合同资产	68,386,105.35				68,386,105.35
金融负债					-
应付票据	13,765,017.05				13,765,017.05
应付账款	248,907,727.26				248,907,727.26
其他应付款	82,962,005.44				82,962,005.44
应付职工薪酬	42,952,783.06				42,952,783.06

（2）. 敏感性分析

公司采用敏感性分析技术分析风险变量的合理、可能变化对当期损益或股东权益可能产生的影响。由于任何风险变量很少孤立的发生变化，而变量之间存在的相关性对某一风险变量变化的最终影响金额将产生重大作用，因此下述内容是在假设每一变量的变化是独立的情况下进行的。

1）外汇风险敏感性分析

外汇风险敏感性分析假设：所有境外经营净投资套期及现金流量套期均高度有效。

在上述假设的基础上，在其它变量不变的情况下，汇率可能发生的合理变动对当期损益和权益的税后影响如下：

项目	汇率变动	2025 年半年度		2024 年半年度	
		对净利润的影响	对股东权益的影响	对净利润的影响	对股东权益的影响
所有外币	对人民币升值 5%	4,533,900.63	4,533,900.63	2,083,922.76	2,083,922.76
所有外币	对人民币贬值 5%	-4,533,900.63	-4,533,900.63	-2,083,922.76	-2,083,922.76

2）利率风险敏感性分析

利率风险敏感性分析基于下述假设：

市场利率变化影响可变利率金融工具的利息收入或费用；

对于以公允价值计量的固定利率金融工具，市场利率变化仅仅影响其利息收入或费用；

以资产负债表日市场利率采用现金流量折现法计算衍生金融工具及其它金融资产和负债的公允价值变化。

2、金融资产

（1） 转移方式分类

☑适用 □不适用

单位：元

转移方式	已转移金融资产性质	已转移金融资产金额	终止确认情况	终止确认情况的判断

				依据
票据背书/票据贴现	应收款项融资	215,905,166.54	终止确认	已经转移了其几乎所有的风险和报酬
合计		215,905,166.54		

（2） 因转移而终止确认的金融资产

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金融资产转移的方式	终止确认的金融资产金额	与终止确认相关的利得或损失
应收款项融资	票据背书/票据贴现	215,905,166.54	
合计		215,905,166.54	

（3） 继续涉入的资产转移金融资产

□适用 ☑不适用

其他说明

无

十二、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

单位：元

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量	--	--	--	--
（一）交易性金融资产		520,930,697.49		520,930,697.49
1.以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产		520,930,697.49		520,930,697.49
（1）债务工具投资		520,930,697.49		520,930,697.49
（三）其他权益工具投资			10,000,001.00	10,000,001.00
持续以公允价值计量的资产总额		520,930,697.49	10,000,001.00	530,930,698.49
二、非持续的公允价值计量	--	--	--	--

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

公司对上市的权益工具投资，以上市公司股票收盘价格确认公允价值。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

公司采用第二层次公允价值计量的项目主要系交易性金融资产，本公司对以公允价值计量且其变动计入当期损益的理财产品的公允价值的计价参考银行公布的相关理财产品的净值来确定。

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

项目	期末公允价值	估值技术	不可观察输入值	范围区间（加权平均值）
非上市权益工具投资	10,000,001.00	—	—	—

公司使用投资成本代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。

5、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

公司不存在发生各层级之间的转换的持续的公允价值计量项目。

6、本期内发生的估值技术变更及变更原因

公司本年不存在估值技术变更。

十三、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例	母公司对本企业的表决权比例
川机投资	成都	项目投资	4,000 万元	22.08%	22.11%

本企业的母公司情况的说明

无

本企业最终控制方是省机械院。

其他说明：

公司实施股份回购，截至报告期末，回购股份 209,,540 股作为库存股，公司有表决权股份总数为 207,961,737 股，川机投资持股 45,970,265 股，对本公司的表决权比例 22.11%。

2、本企业的子公司情况

本企业子公司的情况详见附注九、1、在子公司中的权益。。

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见附注九、3、在合营安排或联营企业中的权益。。

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下：

合营或联营企业名称	与本企业关系
苏州普力密封科技有限公司	本公司对其具有重大影响

其他说明

无

4、其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
四川省川机工程技术有限公司	受实际控制人控制的公司
四川鸿创电子科技有限公司	联营企业振兴中密基金控制的子公司
四川振兴融创企业管理有限公司	其他与上市公司有特殊关系的关联方

其他说明

省机械院为公司实际控制人，2023 年 1 月，公司收到实际控制人省机械院的通知，省机械院的股东由四川省经济和信息化厅（持股 90%）、四川省财政厅（持股 10%）变更为四川省财政厅（持股 10%）、四川产业振兴发展投资基金有限公司（持股 90%），由四川省财政厅代表四川省人民政府履行出资人职责，工商变更登记事项已完成，省机械院持有公司的股份总数和持股比例不变，仍为公司实际控制人。具体内容详见公司 2023 年 1 月 4 日刊登在巨潮资讯网的相关公告。四川振兴融创企业管理有限公司为四川产业振兴发展投资基金有限公司的控股孙公司。

5、关联交易情况

（1） 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	获批的交易额度	是否超过交易额度	上期发生额
四川鸿创电子科技有限公司	采购商品/接受劳务	1,029,584.23		否	
四川省川机工程技术有限公司	接受服务	422,169.81		否	831,981.13
苏州普力密封科技有限公司	采购商品/接受劳务			否	1,468,140.81
四川振兴融创企业管理有限公司	接受服务			否	3,114.00

出售商品/提供劳务情况表

单位：元

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
省机械院	销售商品	2,212.39	2,212.39
苏州普力密封科技有限公司	销售商品		2,130,957.40

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

无

（2） 关键管理人员报酬

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
关键管理人员薪酬	3,454,143.27	3,295,264.31

6、关联方应收应付款项

（1） 应收项目

单位：元

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款	苏州普力密封科技有限公司	1,416,927.63	123,563.12	1,416,927.63	70,846.38
其他非流动资产	四川鸿创电子科技有限公司	1,218,500.00		780,000.00	
预付账款	省机械院	3,800.00			

（2） 应付项目

单位：元

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	四川鸿创电子科技有限公司	112,800.00	
应付账款	四川省川机工程技术有限公司	40,000.00	600,000.00
应付账款	苏州普力密封科技有限公司	34,015.04	34,015.04

十四、股份支付

1、股份支付总体情况

□适用 ☑不适用

2、以权益结算的股份支付情况

☑适用 □不适用

单位：元

授予日权益工具公允价值的确定方法	授予当日股票收盘价
授予日权益工具公允价值的重要参数	预计最佳可行权数量
可行权权益工具数量的确定依据	实际行权的权益工具数量
本期估计与上期估计有重大差异的原因	无
以权益结算的股份支付计入资本公积的累计金额	19,620,327.30
本期以权益结算的股份支付确认的费用总额	17,672,758.20

其他说明

无

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 ☑不适用

4、本期股份支付费用

☑适用 □不适用

单位：元

授予对象类别	以权益结算的股份支付费用	以现金结算的股份支付费用
销售人员	5,970,267.00	
管理人员	7,398,523.80	
生产人员	4,303,967.40	
合计	17,672,758.20	

其他说明

无

5、股份支付的修改、终止情况

无

6、其他

无

十五、承诺及或有事项

1、重要承诺事项

资产负债表日存在的重要承诺

无

2、或有事项

（1） 资产负债表日存在的重要或有事项

无

（2） 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明

公司不存在需要披露的重要或有事项。

3、其他

无

十六、资产负债表日后事项

1、利润分配情况

拟分配每 10 股派息数（元）	5
拟分配每 10 股分红股（股）	0
拟分配每 10 股转增数（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股派息数（元）	5
经审议批准宣告发放的每 10 股分红股（股）	0
经审议批准宣告发放的每 10 股转增数（股）	0
利润分配方案	2025 年半年度利润分配预案如下： 以公司现有总股本 207,961,737 股基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 5 元（含税），合计派发现金红利 103,980,868.50 元（含税）。本次不进行资本公积金转增股本，也不进行股票股利分配，剩余未分配利润滚存至以后年度分配。 如在披露利润分配预案之日起至实施权益分派股权登记日期间，公司股本总额因新增股份上市、股权激励授予股份回购注销、可转债转股、股份回购等事项致使公司总股本发生变动或回购专用证券账户股份发生变动的，公司按照每股分配金额不变的原则，相应调整现金分配总额。

十七、其他重要事项

1、分部信息

（1） 报告分部的确定依据与会计政策

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：

（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；

（2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；

（3）能够取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有限会计信息。

公司以经营分部为基础确定报告分部，满足下列条件之一的经营分部确定为报告分部：

（1）该分部的分部收入占所有分部收入合计的 10%或者以上；

（2）该分部的分部利润（亏损）的绝对额，占所有盈利分部利润合计额或者所有亏损分部亏损合计额的绝对额两者中较大者的 10%或者以上；

（3）该分部的分部资产占所有分部资产合计额的 10%或者以上。

（2） 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因。

公司的业务主要为生产和销售机械密封及其辅助（控制）系统、橡塑密封及特种阀门的制造，管理层将此业务视为一个整体实施管理、评估经营成果，因此，本财务报表不呈报分部信息。

十八、母公司财务报表主要项目注释

1、应收账款

（1） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	524,014,872.09	411,145,225.17
1 至 2 年	55,837,406.77	42,480,480.85
2 至 3 年	16,513,870.04	17,901,459.71
3 年以上	25,809,541.45	24,687,114.14
3 至 4 年	6,809,414.16	7,678,279.82
4 至 5 年	4,437,854.04	3,171,830.97
5 年以上	14,562,273.25	13,837,003.35
合计	622,175,690.35	496,214,279.87

（2） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
按单项计提坏账准备的应收账款	956,724.82	0.15%	956,724.82	100.00%	0.00	1,281,171.83	0.26%	1,281,171.83	100.00%	0.00
其中：										
按组合计提坏账准备的应收账款	621,218,965.53	99.85%	55,647,797.03	8.96%	565,571,168.50	494,933,108.04	99.74%	47,352,339.50	9.57%	447,580,768.54
其中：										
账龄组合计提	621,218,965.53	99.85%	55,647,797.03	8.96%	565,571,168.50	494,933,108.04	99.74%	47,352,339.50	9.32%	447,580,768.54
合计	622,175,690.35	100.00%	56,604,521.85	9.10%	565,571,168.50	496,214,279.87	100.00%	48,633,511.33	9.80%	447,580,768.54

按单项计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期初余额		期末余额			
	账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备	计提比例	计提理由
单位 A	895,209.82	895,209.82	895,209.82	895,209.82	100.00%	预期无法收回
单位 B	324,447.01	324,447.01				已破产重组
其他小计	61,515.00	61,515.00	61,515.00	61,515.00	100.00%	已注销
合计	1,281,171.83	1,281,171.83	956,724.82	956,724.82		

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内	524,014,872.09	26,200,743.60	5.00%
1 至 2 年	55,837,406.77	5,583,740.68	10.00%
2 至 3 年	16,513,870.04	3,302,774.01	20.00%
3 至 4 年	6,809,414.16	3,404,707.08	50.00%
4 至 5 年	4,437,854.04	3,550,283.23	80.00%
5 年以上	13,605,548.43	13,605,548.43	100.00%
合计	621,218,965.53	55,647,797.03	

确定该组合依据的说明：

无

如是按照预期信用损失一般模型计提应收账款坏账准备：

□适用 ☑不适用

（3） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	核销	其他	
应收账款坏账准备	48,633,511.33	8,373,354.73		402,344.21		56,604,521.85
合计	48,633,511.33	8,373,354.73		402,344.21		56,604,521.85

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

无

（4） 本期实际核销的应收账款情况

单位：元

项目	核销金额
实际核销的应收账款	402,344.21

其中重要的应收账款核销情况：

单位：元

单位名称	应收账款性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	款项是否由关联交易产生
无					

应收账款核销说明：

无

（5） 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位：元

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
第一名	107,726,763.57	20,570,713.70	128,297,477.27	18.96%	6,414,873.87
第二名	26,233,041.85	3,027,100.00	29,260,141.85	4.32%	1,558,214.19
第三名	22,356,566.56	9,094,630.00	31,451,196.56	4.65%	1,572,559.83
第四名	22,167,270.36		22,167,270.36	3.28%	1,108,363.52
第五名	17,381,686.45		17,381,686.45	2.57%	869,084.32
合计	195,865,328.79	32,692,443.70	228,557,772.49	33.78%	11,523,095.73

2、其他应收款

单位：元

项目	期末余额	期初余额
其他应收款	3,455,415.85	3,196,384.36
合计	3,455,415.85	3,196,384.36

（1） 其他应收款

1） 其他应收款按款项性质分类情况

单位：元

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
保证金	3,371,191.20	3,622,955.36
备用金	669,557.11	
其他	17,360.27	381,756.82
合计	4,058,108.58	4,004,712.18

2） 按账龄披露

单位：元

账龄	期末账面余额	期初账面余额
1 年以内（含 1 年）	2,753,813.33	2,664,104.93
1 至 2 年	715,136.00	360,716.86
2 至 3 年	159,905.00	203,850.98
3 年以上	429,254.25	776,039.41
3 至 4 年	93,355.98	224,839.00
4 至 5 年	105,344.00	326,696.14
5 年以上	230,554.27	224,504.27
合计	4,058,108.58	4,004,712.18

3） 按坏账计提方法分类披露

单位：元

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例	金额	计提比例		金额	比例	金额	计提比例	
其中：										
按组合计提坏账准备	4,058,108.58	100.00%	602,692.73	14.85%	3,455,415.85	4,004,712.18	100.00%	808,327.82	20.18%	3,196,384.36
其中：										
账龄组合计提	4,058,108.58	100.00%	602,692.73	14.85%	3,455,415.85	4,004,712.18	100.00%	808,327.82	20.18%	3,196,384.36
合计	4,058,108.58	100.00%	602,692.73	14.85%	3,455,415.85	4,004,712.18	100.00%	808,327.82	20.18%	3,196,384.36

按组合计提坏账准备类别名称：

单位：元

名称	期末余额		
	账面余额	坏账准备	计提比例
1 年以内（含 1 年）	2,753,813.33	137,690.67	5.00%
1-2 年	715,136.00	71,513.60	10.00%
2-3 年	159,905.00	31,981.00	20.00%
3-4 年	93,355.98	46,677.99	50.00%
4-5 年	105,344.00	84,275.20	80.00%
5 年以上	230,554.27	230,554.27	100.00%
合计	4,058,108.58	602,692.73	

确定该组合依据的说明：

无

损失准备本期变动金额重大的账面余额变动情况

□适用 ☑不适用

4） 本期计提、收回或转回的坏账准备情况

本期计提坏账准备情况：

单位：元

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他	
坏账准备	808,327.82	-205,635.09				602,692.73
合计	808,327.82	-205,635.09	0.00			602,692.73

无

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

单位：元

单位名称	收回或转回金额	转回原因	收回方式	确定原坏账准备计提比例的依据及其合理性
无				

无

5） 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

单位：元

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例	坏账准备期末余额
第一名	保证金	900,000.00	1 年以内	22.18%	45,000.00
第二名	保证金	449,883.00	2 年以内	11.09%	44,988.30
第三名	保证金	114,855.69	1 年以内	2.83%	5,742.78
第四名	保证金	95,000.00	1 年以内	2.34%	4,750.00
第五名	保证金	94,800.00	1 年以内	2.34%	4,740.00
合计		1,654,538.69		40.78%	105,221.08

3、长期股权投资

单位：元

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	840,669,887.25	10,206,108.82	830,463,778.43	826,138,164.71	10,206,108.82	815,932,055.89
对联营、合营企业投资	24,337,929.01		24,337,929.01	21,970,251.12		21,970,251.12
合计	865,007,816.26	10,206,108.82	854,801,707.44	848,108,415.83	10,206,108.82	837,902,307.01

（1） 对子公司投资

单位：元

被投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动				期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	计提减值准备	其他		
华阳密封	264,752,240.55					1,233,346.74	265,985,587.29	
优泰科	189,209,433.04	10,206,108.82				1,359,147.60	190,568,580.64	10,206,108.82
日机密封	47,709,811.80					88,306.20	47,798,118.00	
新地佩尔	248,226,098.00					2,034,882.00	250,260,980.00	
ZM GmbH	66,034,472.50		9,816,040.00				75,850,512.50	
合计	815,932,055.89	10,206,108.82	9,816,040.00			4,715,682.54	830,463,778.43	10,206,108.82

（2） 对联营、合营企业投资

单位：元

投资单位	期初余额（账面价值）	减值准备期初余额	本期增减变动								期末余额（账面价值）	减值准备期末余额
			追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备	其他		
一、合营企业												
二、联营企业												
振兴中密基金	21,970,251.12		67,000.00		2,300,677.89						24,337,929.01	
小计	21,970,251.12		67,000.00		2,300,677.89						24,337,929.01	
合计	21,970,251.12		67,000.00		2,300,677.89						24,337,929.01	

可收回金额按公允价值减去处置费用后的净额确定

□适用 ☑不适用

可收回金额按预计未来现金流量的现值确定

□适用 ☑不适用

前述信息与以前年度减值测试采用的信息或外部信息明显不一致的差异原因

无

公司以前年度减值测试采用信息与当年实际情况明显不一致的差异原因

无

4、营业收入和营业成本

单位：元

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	637,082,963.90	401,367,932.24	565,236,896.02	364,513,415.46
其他业务	17,432,243.05		25,212,941.55	
合计	654,515,206.95	401,367,932.24	590,449,837.57	364,513,415.46

营业收入、营业成本的分解信息：

单位：元

合同分类	分部 1		合计	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
业务类型	654,515,206.95	401,367,932.24	654,515,206.95	401,367,932.24
其中：				
机械密封	237,767,799.22	154,246,752.01	237,767,799.22	154,246,752.01
干气密封及控制系统	206,659,937.62	124,727,750.30	206,659,937.62	124,727,750.30
机械密封辅助系统	75,168,942.41	73,263,449.77	75,168,942.41	73,263,449.77
零配件	38,070,699.51	14,677,893.36	38,070,699.51	14,677,893.36
密封产品修复	42,105,537.03	8,301,536.31	42,105,537.03	8,301,536.31
其他产品	37,310,048.11	26,150,550.49	37,310,048.11	26,150,550.49
其他业务	17,432,243.05		17,432,243.05	

与履约义务相关的信息：

项目	履行履约义务的时间	重要的支付条款	公司承诺转让商品的性质	是否为主要责任人	公司承担的预期将退还给客户的款项	公司提供的质量保证类型及相关义务
项目 1	交付时	交付后结算	密封类商品	是	否	在质保期内提供质量保证
项目 2	服务完成时	验收合格后结算	密封类商品	是	否	在质保期内提供质量保证

其他说明

无

与分摊至剩余履约义务的交易价格相关的信息：

本报告期末已签订合同、但尚未履行或尚未履行完毕的履约义务所对应的收入金额为 0.00 元。

重大合同变更或重大交易价格调整

单位：元

项目	会计处理方法	对收入的影响金额
无		

其他说明：

无

5、投资收益

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	2,300,677.89	-23,479.43
处置交易性金融资产取得的投资收益	2,819,321.25	12,743,577.94
合计	5,119,999.14	12,720,098.51

十九、补充资料

1、当期非经常性损益明细表

☑适用 □不适用

单位：元

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益	8,030.94	
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关、符合国家政策规定、按照确定的标准享有、对公司损益产生持续影响的政府补助除外）	10,341,457.74	
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，非金融企业持有金融资产和金融负债产生的公允价值变动损益以及处置金融资产和金融负债产生的损益	5,760,568.71	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	289,392.52	
减：所得税影响额	2,449,824.26	
少数股东权益影响额（税后）	225.62	
合计	13,949,400.03	--

其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况：

□适用 ☑不适用

公司不存在其他符合非经常性损益定义的损益项目的具体情况。

将《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1 号——非经常性损益》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益项目的情况说明

□适用 ☑不适用

2、净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率	每股收益	
		基本每股收益（元/股）	稀释每股收益（元/股）
归属于公司普通股股东的净利润	6.74%	0.9106	0.9049
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.24%	0.8420	0.8375

3、境内外会计准则下会计数据差异

（1） 同时按照国际会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

（2） 同时按照境外会计准则与按中国会计准则披露的财务报告中净利润和净资产差异情况

□适用 ☑不适用

（3） 境内外会计准则下会计数据差异原因说明，对已经境外审计机构审计的数据进行差异调节的，应注明该境外机构的名称

□适用 ☑不适用

4、其他

无